

Document à conserver

Document d'Information Communal sur les **RI**sques **M**ajeurs

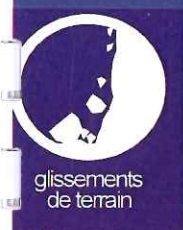
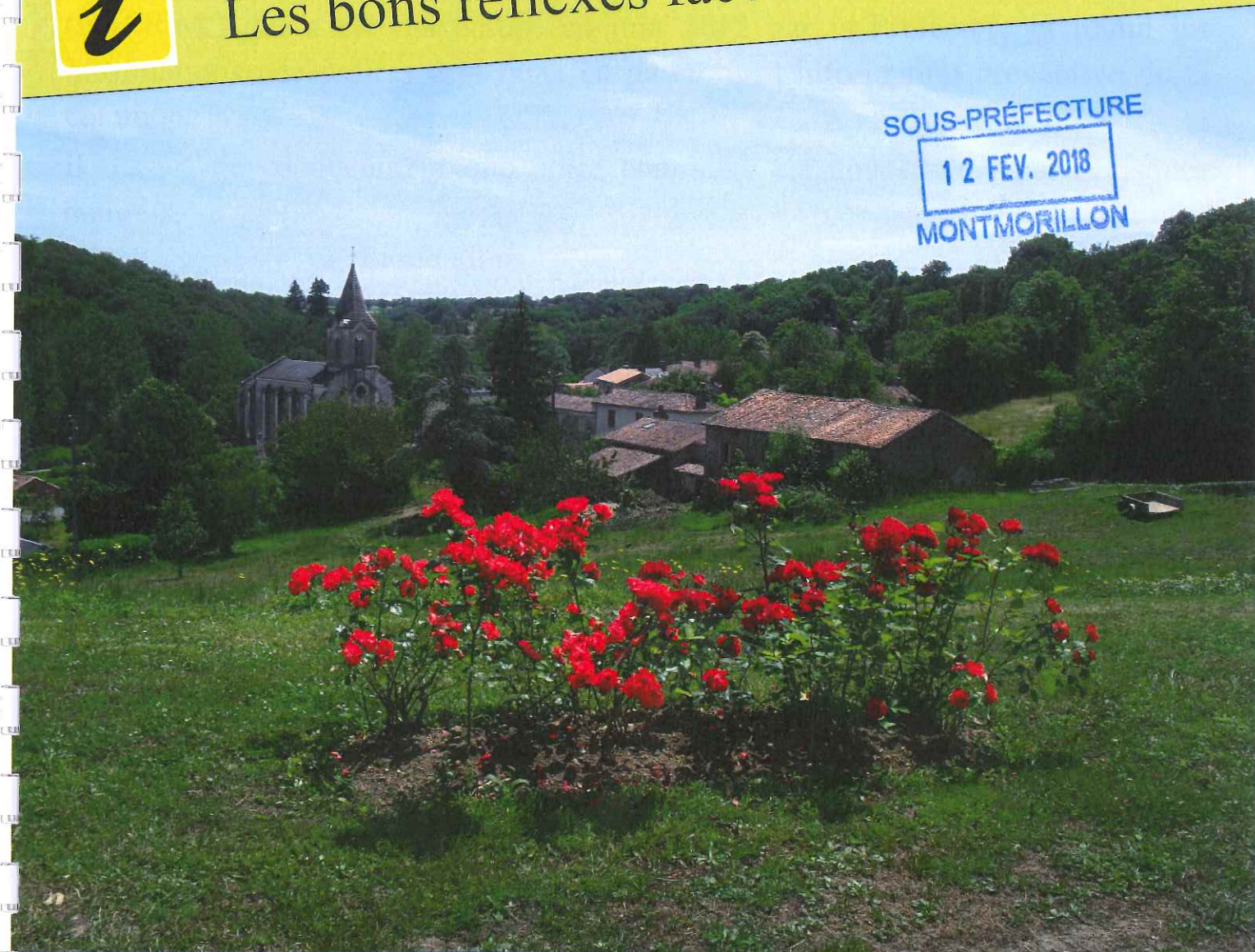
# D.I.C.R.I.M.

Commune : ADRIERS



RISQUES NATURELS ET TECHNOLOGIQUES  
Les bons réflexes face aux dangers

SOUS-PRÉFECTURE  
12 FEV. 2018  
MONTMORILLON



glissements  
de terrain



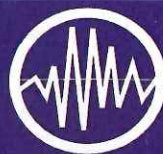
sécheresse



transport de  
marchandises  
dangereuses



tempêtes  
fréquentes



sismicité



activités  
industrielles



informez-vous

Édition 2018







## EDITORIAL

La sécurité des habitants de la commune est l'une des préoccupations de la municipalité.

A cette fin et conformément à la réglementation en vigueur, le présent document vous informe des risques majeurs identifiés et cartographiés à ce jour sur la commune, ainsi que des consignes de sécurité à connaître en cas d'événement. Il mentionne également les actions à mener afin de réduire au mieux les conséquences de ces risques.

Le présent document, s'appuie sur le dossier départemental sur le risque majeur (D.D.R.M.) qui a été réactualisé en juin 2012 par la Préfecture et réunit les informations nécessaires à la mise en œuvre de l'information préventive de la commune.

Il ressort de ce document que notre commune est concernée : par **5** risques naturels:

- **Inondations**
- **Mouvements de terrain liés au retrait/gonflement des argiles,**
- **Sismicité de niveau faible**
- **Tempêtes, grand froid – canicule ...**
- **Transport de marchandises dangereuses**

et par **2** risques technologiques :

- **le risque de transport de matières dangereuses,**
- **Le risque industriel, nucléaire....**

dont les effets peuvent mettre en jeu un grand nombre de personnes, occasionner des dommages importants et dépasser les capacités de réaction de la société.

Je vous invite à lire attentivement ce document et de le conserver précieusement.

**Le Maire de ADRIERS**

### *Cadre législatif*

- L'information des citoyens sur les risques naturels et technologiques majeurs est un droit inscrit dans le code de l'environnement aux articles L125-2, L125-5 et L563-3 et R125-9 à R125-27.

Information sur internet : [www.georisques.gouv.fr](http://www.georisques.gouv.fr)

Lieu de mise en consultation du DICRIM :

Mairie de **ADRIERS**

Adresse : **41 rue Principale 86430 ADRIERS**

Tél. **05 49 48 73 06** – FAX : **05 49 48 48 59** – Adresse internet : **adriers@departement86.fr**

## **LE RÔLE DES AUTORITÉS**

### **Une gestion globale et partagée du risque**

#### **L'ÉTAT**

- Informe les communes et les citoyens des risques majeurs encourus sur le territoire avec le dossier départemental des risques majeurs (DDRM) les porter à connaissance risque
- Surveille en permanence les cours d'eau par l'intermédiaire du service de prévision des crues de la direction régionale de l'environnement de l'aménagement et du logement (DREAL)
- Élabore les plans de prévention des risques naturels et technologiques (PPRN, PPRT)
- Organise les plans de secours dans le département notamment l'organisation de la réponse à la sécurité civile (plan ORSEC)
- Gère la crise dans le cas d'un événement dépassant les limites de la commune et/ou sa capacité de réaction

#### **LA COMMUNE**

- Réduit la vulnérabilité de ses citoyens par l'intégration des règles d'urbanisme adaptées dans son document d'urbanisme et par des aménagements appropriés
- Informe les citoyens au moyen de ce document d'information communale sur les risques majeurs (DICRIM)
- Élabore son plan communal de distribution de comprimés d'iode stable dans lequel figure le(s) lieu(x) de distribution
- Élabore le plan communal de sauvegarde (PCS) pour faire face aux situations de crise
- Gère la crise en déclenchant le PCS

#### **LE SDIS**

- Assure les secours d'urgence aux personnes victimes d'accidents, de sinistres ou de catastrophes
- Prépare les mesures de sauvegarde, organise les moyens de secours, assure la prévention et l'évaluation des risques en matière de sécurité civile

#### **LES ÉCOLES**

- Chaque établissement a l'obligation de réaliser un plan particulier de mise en sûreté (PPMS). Ce plan permet au personnel de mettre en sécurité les élèves en attendant l'arrivée des secours et/ou la fin de l'état d'alerte

#### **LES ÉTABLISSEMENTS D'ACCUEIL DU JEUNE ENFANT**

- Les établissements d'accueil du jeune enfant (EAJE) doivent réaliser leur protocole de mise en sécurité (PMS) comme précisé dans la circulaire ministérielle N° DGCS/SD2C/2016/261 du 17/08/16



# SOMMAIRE

- Éditorial.....
- Sommaire.....
- Risque majeur.....



- Le risque inondation.....



- Le risque sismique.....



- Le risque mouvement de terrain.....



- Le risque tempête.....



- Le risque canicule.....



- Le risque grand froid.....



- Le risque transport de matières dangereuses.....



- Le risque rupture de barrage.....



- Le risque nucléaire.....



- Le risque feu de forêt.....



- Le risque industriel.....



- L'alerte.....

- L'État de catastrophe naturelle.....



- L'évacuation.....



- Glossaire.....



- Numéros utiles.....



# Le risque majeur

**Le risque majeur** est la possibilité d'un événement d'origine naturelle, ou occasionné par l'homme (anthropique), dont les effets peuvent mettre en jeu un grand nombre de personnes, occasionner des dommages importants et dépasser les capacités de réaction de la société.

**le risque majeur est caractérisé:**

Par son énorme gravité : nombreuses victimes, lourds dommages aux biens et à l'environnement.

Par sa faible fréquence : on pourrait être tenté de l'oublier et de ne pas se préparer à sa survenue.



**L'aléa** : phénomène naturel ou d'origine humaine susceptible de porter atteinte à l'homme aux biens ou encore à l'environnement  
Ex : les inondations, les séismes...

**L'enjeu** : quelque chose qui est susceptible de subir des dégâts du fait de la survenue d'un aléa  
Ex : des habitations...



**Le risque majeur** :  
il s'agit du croisement entre un aléa et un enjeu

**RISQUES  
MAJEURS**

**Ne pas apprendre à vivre avec ?  
N'est-ce pas le vrai risque !**

On distingue deux grandes catégories de risques majeurs :

**Les risques naturels :**



- ✓ inondation,
- ✓ tempête,
- ✓ feu de forêt,
- ✓ avalanche,
- ✓ séisme,
- ✓ mouvement de terrain,

**Les risques technologiques :**



- ✓ industriel,
- ✓ transport de matières dangereuses,
- ✓ rupture de barrage,
- ✓ nucléaire





# Risque majeur ou aléas survenus

6 événements historiques d'inondations sont identifiés dans le département VIENNE (Affichage des 10 plus récents)

Date de l'évènement (Date début / Date Fin)	Type d'inondation	Dommages sur le territoire national		Pour plus de détail
		Approximation du nombre de victimes	Approximation dommages matériels(€)	
30/11/1993 - 27/01/1994	Nappe affleurante, Crue pluviale (temps montée indéterminé), rupture d'ouvrage de défense	de 10 à 99 morts ou disparus	inconnu	<a href="#">Voir BDHI</a>
20/12/1982 - 24/12/1982	Crue pluviale (temps montée indéterminé), Barrage	de 1 à 9 morts ou disparus	inconnu	<a href="#">Voir BDHI</a>
31/07/1963 - 05/08/1963	non précisé, Crue pluviale (temps montée indéterminé)	inconnu	inconnu	<a href="#">Voir BDHI</a>
02/10/1960 - 04/10/1960	Crue pluviale (temps montée indéterminé)	de 10 à 99 morts ou disparus	30M-300M	<a href="#">Voir BDHI</a>
07/12/1944 - 09/12/1944	Crue nivale, Crue pluviale lente (temps montée tm > 6 heures)	inconnu	inconnu	<a href="#">Voir BDHI</a>
25/11/1770 - 28/11/1770	Crue pluviale (temps montée indéterminé)	de 10 à 99 morts ou disparus	inconnu	<a href="#">Voir BDHI</a>



## Tempête dans la Vienne : dégâts limités et levée des restrictions de circulation

La tempête Leiv s'éloigne de la Vienne où elle n'a pas provoqué de dégâts importants. La préfecture annonce que la vigilance va repasser en jaune. Les restrictions de circulation des poids lourds sur la RN 10 et l'A10 vont être levées.

La tempête Leiv est passée. Elle n'a pas provoqué de dégâts importants dans le département. Les rafales les plus fortes enregistrées par Météo France, selon la préfecture de la Vienne, étaient de 115 km/h dans le Sud Vienne.

Près de 150 km/h sur le littoral, 126 km/h dans l'intérieur à Cognac  
#Charente et 120 à #Bordeaux

04/02/2017 18:18 | Vienne | [POITIERS](#) | [pic.twitter.com/FfTGcYE6iH](#)  
— Keraunos (@KeraunosObs) 4 février 2017 **Centre Presse**



Au camping d'Availles-Limouzine, deux caravanes et un mobile home ont été touchées par la chute d'un arbre. - Photo cor. Patrice Stevenin

C'est là que les pompiers ont enregistré un surcoût d'activité. Mais, les interventions sont restées limitées à des chutes d'arbres ou de branches comme au camping d'Availles-Limouzine où deux caravanes et un mobile home ont été endommagées.

Au total, les pompiers ont comptabilisé cinquante-cinq interventions. Aucun événement grave n'a été signalé. Personne n'a été blessé.



## Les Risques identifiés par le DDRM sur le territoire communal :

Communes	RISQUES NATURELS							RISQUES TECHNOLOGIQUES				
	Plans de prévention des risques naturels (PPRN)	Atlas des zones inondables (AZI)	Mouvements de terrain	Sismicité	Feu de forêt (PDPFC)	Tempête	Rupture de barrage	Industriel	Industriel	Industriel	T.M.D.	Nuclé (PPN)
ADRIERS AMIRERRR		Risquée		Modéré	Faible			Seuil Haut	Seuil Bas	Autres ICPE	Silo à enjeux	





inondation lente



inondation rapide

# LE RISQUE INONDATION

## Qu'est-ce qu'une inondation ?

L'inondation est une submersion temporaire, par l'eau, de terres qui ne sont pas submergées en temps normal. Cette notion recouvre les inondations dues aux crues de rivières, des torrents de montagne et des cours d'eau. L'inondation est un phénomène naturel qui constitue une menace susceptible de provoquer des pertes de vie humaine, le déplacement de populations et des arrêts ou des perturbations d'activités économiques.



### Typologie:

1) La montée lente des eaux en région de plaine

→ Les inondations de plaine:

La Blourde sort de son lit lentement et peut inonder la plaine pendant une période relativement longue.



→ Les inondations par remontée de nappe:

Lorsque le sol est saturé d'eau, il arrive que la nappe affleure et qu'une inondation spontanée se produise. Ce phénomène concerne particulièrement les terrains bas ou mal drainés et peut perdurer.



2) Le ruissellement pluvial urbain

→ Les crues rapides des bassins périurbains (à proximité d'une ville). L'imperméabilisation du sol (bâtiments, voiries, parkings, etc.) limite l'infiltration des pluies et accentue le ruissellement, ce qui occasionne souvent la saturation et le refoulement du réseau d'assainissement des eaux pluviales. Il en résulte des écoulements plus ou moins importants et souvent rapides dans les rues.

## → LES ARRÊTÉS DES CATASTROPHES NATURELLES :

• Inondations, coulées de boue et mouvements de terrain : **2**

Du 25/12/1999 au 29/12/1999 arrêté du 29/12/1999 sur le JO du 30/12/1999 – code national CATNAT : 86PREF199900

Du 27/02/2010 au 01/03/2010 arrêté du 01/03/2010 sur le JO du 02/03/2010 – code national CATNAT : 86PREF201000

• Inondations et coulées de boue : **1**

Du 08/12/1982 au 31/12/1982 arrêté du 11/01/1983 sur le JO du 13/01/1983 – code national CATNAT : 86PREF201706

• Mouvements de terrain consécutifs à la sécheresse : **2**

Du 01/06/1989 au 31/12/1990 arrêté du 10/06/1991 sur le JO du 19/07/1991 – code national CATNAT : 86PREF199100

Du 01/01/1991 au 31/12/1991 arrêté du 16/08/1993 sur le JO du 03/09/1993 – code national CATNAT : 86PREF199300

• Mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la réhydratation des sols : **1**

Du 01/01/2016 au 31/03/2016 arrêté du 25/07/2017 sur le JO du 01/09/2017 – code national CATNAT : 86PREF201700

### Principales mesures prises:

→ **AZI: Atlas des Zones Inondables (cartographie jointe)**

→ **Dans le futur PLUi: Plan Local d'Urbanisme inter communal, élaborer en collaboration entre les communes membres de la Communauté de Communes Vienne et Gartempe, avec prise en compte de zonages particuliers**

→ **Aménagements d'ouvrage de protection sur la commune.....**

→ **Travaux d'entretien des berges, à la charge des propriétaires riverains**





# LE RISQUE INONDATION



## Principales mesures prises:(suite)

- Lorsque le niveau d'alerte est atteint, les maires sont informés par le préfet afin qu'ils puissent informer la population et prendre les mesures de protection adaptées.
- Les services d'annonce des crues permettent d'exercer une surveillance de la montée des eaux grâce à des stations de mesures consultables sur le site [www.vigicrues.gouv.fr](http://www.vigicrues.gouv.fr) ou par téléphone au 0 825 150 285.
- **Repères de crues: « Pour Maintenir la mémoire des grandes crues »**

Les repères des grandes crues historiques qui ont frappé par le passé les lieux ne sont pas uniquement là pour attiser notre curiosité mais bien pour nous sensibiliser au risque inondation et inciter à la vigilance en nous rappelant qu'une crue majeure peut très bien ressurgir demain brutalement.

### La réglementation:

Sur le plan législatif, l'établissement des repères de crues s'appuie sur le **Décret n° 2005-233 du 14 mars 2005** pris pour l'application de l'**article L.563-3** du code de l'environnement et sur l'**arrêté du 16 mars 2006** qui définit dans son annexe un modèle des repères de crues paru au Bulletin Officiel du ministère de l'écologie et du développement durable.



## Liste des repères de crues

**Aucun repère de crue n'est connu sur la commune d'ADRIERS**







inondation lente



inondation rapide

# LE RISQUE INONDATION

## Les bons réflexes

- Mettre à l'abri les produits sensibles. Il s'agit des produits chimiques, d'entretien, et des médicaments, cela afin d'éviter toute contamination ou pollution.
- Sécuriser les réseaux de gaz et d'électricité.
- Préparer la mise à l'abri ou l'évacuation. Rester à l'écoute des consignes des autorités publiques et faire une liste de tout le nécessaire qu'il faudra par ailleurs monter à l'étage, pour le cas où les autorités publiques donneraient la consigne de rester dans les étages supérieurs des logements. En cas d'évacuation, se renseigner auprès de sa mairie sur les lieux d'accueil et les itinéraires pour y parvenir. Faire la liste de ce qu'il faut emporter et déterminer les dispositions à prendre pour ses animaux de compagnie.
- Si l'eau monte, couper sans attendre les réseaux de gaz, de chauffage et d'électricité.
- Ne pas sortir. Vous êtes davantage en sécurité à l'abri. S'installer en hauteur et n'évacuer les lieux qu'en cas de grand danger ou de consignes des autorités publiques.
- Intervenir auprès des personnes âgées ou handicapées. Prévenir la mairie si des personnes âgées ou handicapées sont présentes dans votre entourage, elle saura faire le nécessaire pour les protéger au mieux ;
- Une maison qui a été inondée n'est plus saine (murs imbibés d'eau, moisissures...). De plus, l'eau amène souvent des produits dangereux venant de l'extérieur. Il faut la nettoyer, la désinfecter et la faire sécher.
- Avant d'utiliser l'eau du robinet pour des usages alimentaires (boisson, préparation des aliments, cuisson,...), s'assurer auprès des autorités locales qu'elle soit potable
- Jeter tous les aliments qui sont restés dans l'eau ou dans un réfrigérateur / congélateur hors service.
- Veiller aux personnes en difficulté près de chez soi.
- Faire rapidement une déclaration de catastrophe naturelle et contacter son assureur sans tarder.

Avant

Pendant

Après



France Ble  
Poitou: 87,  
ou 106,4 F





inondation lente

# LE RISQUE INONDATION

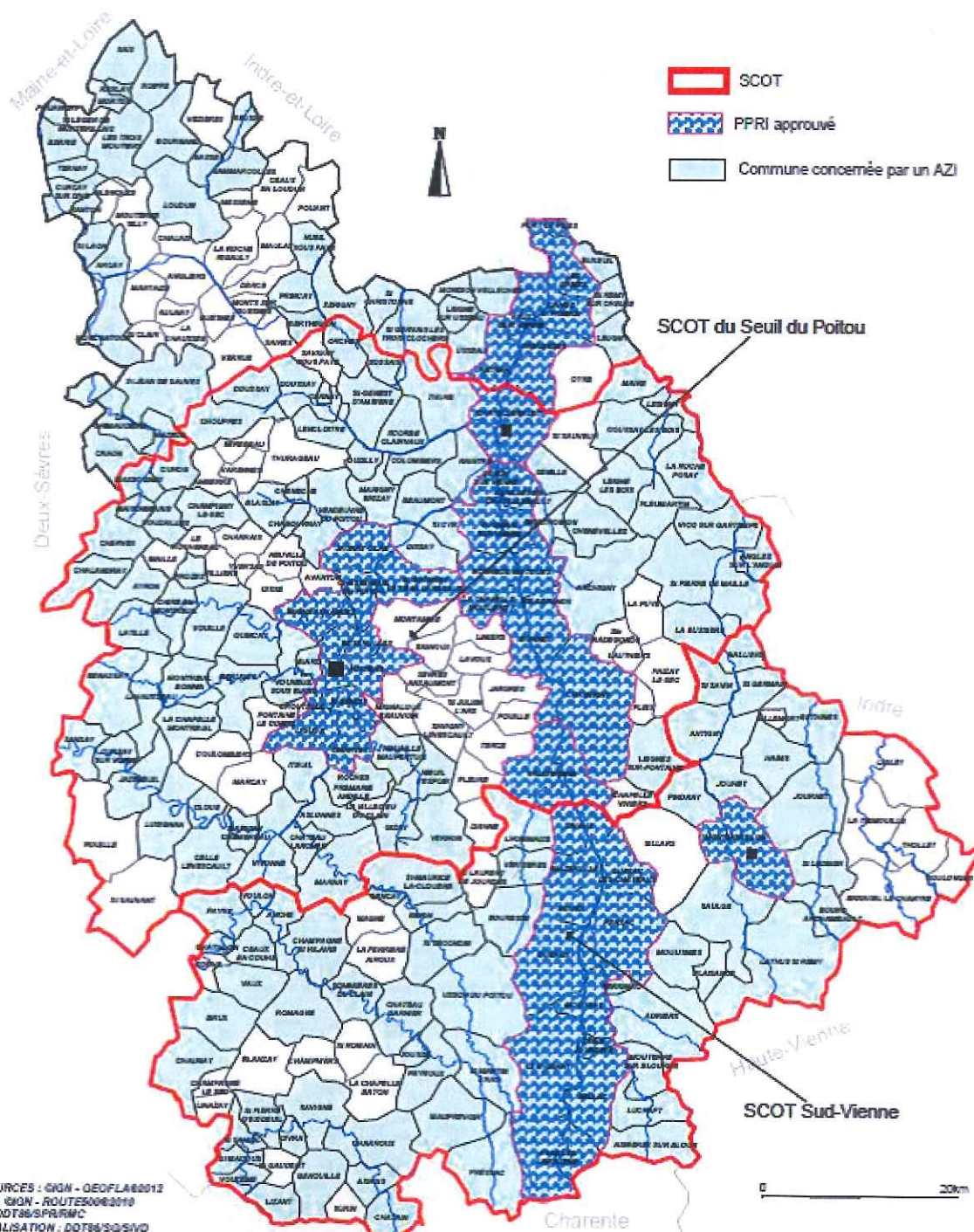


inondation rapide



## Les atlas des zones inondables dans la Vienne

Situation au 01 janvier 2014



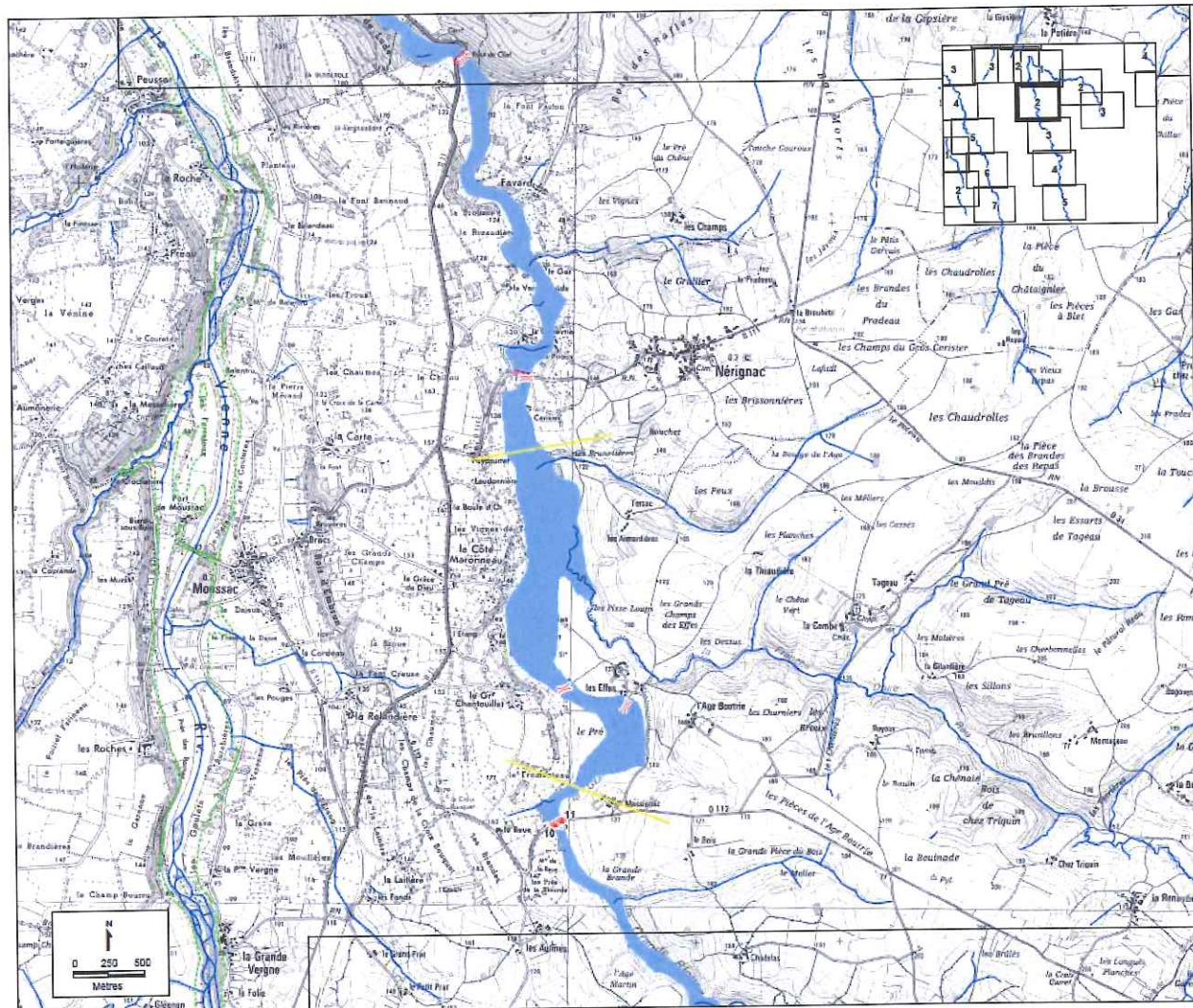
SOURCES : IGN - GEOFLA@2012  
IGN - ROUTES@2010  
DOT@SFR/MC  
REALISATION : DOT@SFR/MC  
Janvier 2014

L'atlas des zones inondables vise à donner une information sur les phénomènes historiques et sur les aléas liés aux inondations, à l'échelle de la vallée, sous forme de textes et de cartes.  
Il concourt ainsi à sensibiliser les élus, décideurs, responsables socio-économiques sur l'étendue et l'importance des inondations et à les responsabiliser quant au rôle qu'ils peuvent ou doivent jouer dans la prévention à l'égard des populations exposées.





# LE RISQUE INONDATION SUR LA COMMUNE DE ADRIERS



Carte d'inondabilité  
de la Vienne  
Blourde - Planche 2/5  
1/25 000

## LEGENDE

- Cours d'eau
- Zone inondable

## Éléments d'occupation du sol

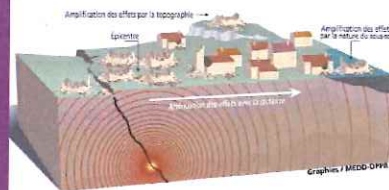
- Ouvrages d'art
- Seuils, barrages
- Bâtiments
- Stations d'épuration
- Captage d'eau potable
- Remblais
- Carrières
- Remblais d'infrastructure
- Limite réglementaire existante (atlas, PPRI...)
- 1 Fiches PHEC (cf. fiche de rep. de crue en annexe des rapports)
- 2 Photos (cf. atlas photographique des rapports)
- Limite de tronçon





sismicité

# LE RISQUE SISMIQUE



## Qu'est ce qu'un séisme ?

Un séisme ou tremblement de terre est une fracture brutale des roches en profondeur, due à une accumulation d'une grande quantité d'énergie, créant des failles dans le sol et se traduisant en surface par des vibrations du sol transmises aux bâtiments.

## La réglementation parasismique

La réglementation relative à la prévention du risque sismique a été actualisée avec la parution des décrets n° 2010-1254 et n° 2010-1255 du 22 octobre 2010 modifiant le zonage sismique et les règles de construction parasismique. Cette nouvelle réglementation est entrée en vigueur le 1er mai 2011.

Les exigences et règles de construction contenues dans cet arrêté sont applicables pour tout permis de construire déposé après le 1er Mai 2011. <http://www.georisques.gouv.fr/>

## La commune de ADRIERS est exposée à un aléa sismique

### Historique des principaux séismes du département :

Les derniers séismes qui ont touché le département sont tous de magnitude comprise entre 2,5 et 4,1 :

Localisation de l'épicentre : Brandes du Poitou ( Jardres) le 25/04/1970.

Localisation de l'épicentre : Plaines du Haut Poitou le 17/12/1971.

Localisation de l'épicentre : Châtelleraudais le 17/03/1972.

Localisation de l'épicentre : Brandes du Haut Poitou (St Georges les Baillargeaux) le 21/09/1988.

Localisation de l'épicentre : Châtellerault le 09/09/2005.

Localisation de l'épicentre : Lhonnaizé le 09/09/2013 magnitude 3,1

## Les bons réflexes

### Avant

### Pendant

### Après

- Repérer les points de coupure gaz, électricité, eau.
- Prévoir une radio et des piles de rechange.
- Préparer un plan de groupement familial

A l'intérieur:

- S'abriter sous un meuble solide ou à l'angle d'un mur.
- S'éloigner des fenêtres.

A l'extérieur:

- S'éloigner de tout ce qui peut s'effondrer.
- Ne pas rester sous des fils électriques.
- En voiture : S'arrêter et attendre la fin des secousses pour descendre
- S'éloigner le plus vite possible des constructions.
- Ne pas revenir sur ses pas.
- Ne pas entrer dans un bâtiment endommagé.

- Couper si possible l'eau, le gaz, et l'électricité.

- En cas de fuite de gaz, ouvrir les portes et les fenêtres.

- Ne pas faire de flamme.

- Ecouter la radio.

- Sortir rapidement du bâtiment sans prendre les ascenseurs car il peut y avoir d'autres secousses : les répliques.

- Ne pas aller chercher vos enfants à l'école, il existe un Plan Particulier de Mise en Sécurité (PPMS) pour leur prise en charge.







Amplification des effets par la topographie

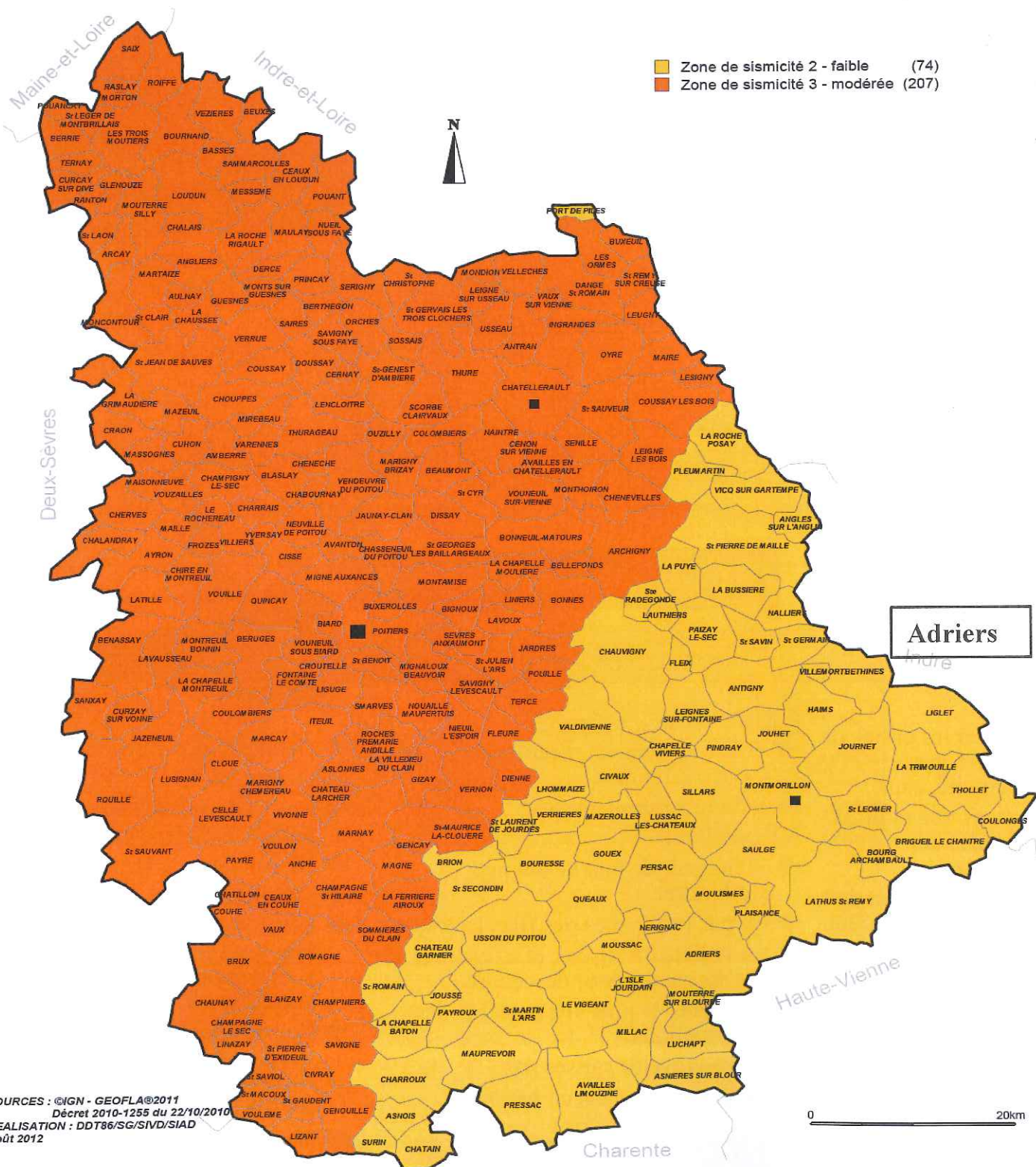
Épicentre

Atténuation des effets par la distance

Graphique / MEDO-DPA



**Applicables depuis le 1er mai 2011**

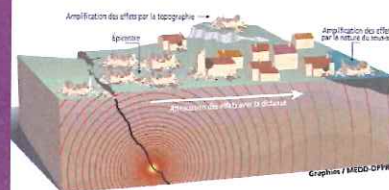


Délimitation des zones de sismicité conformément au décret 2010-1255 du 22 octobre 2010





# LE RISQUE SISMIQUE



## Zonages sismiques

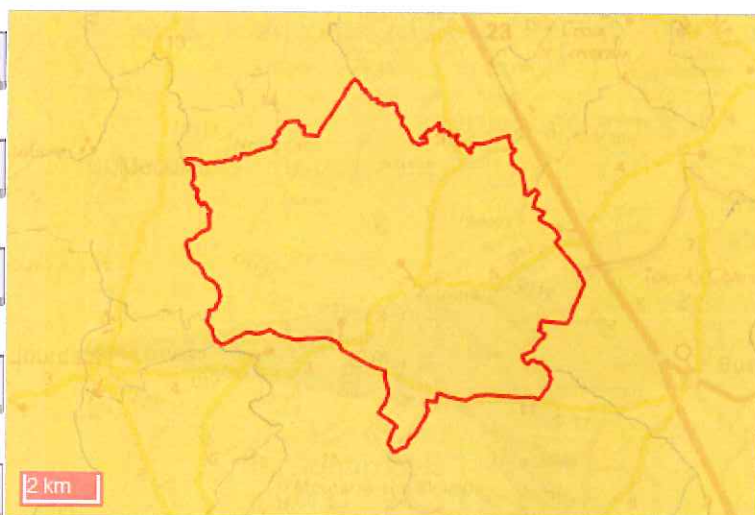
La commune de Adriers est classée en zone sismique de niveau 2 - Faible

D'après le Réseau National de Surveillance Sismique, le plus fort séisme survenu à Adriers entre 1980 et 2015 était de magnitude « 2.7 » le mardi 07/04/1998.

Les séismes dont l'épicentre ne se situait pas sur la commune n'ont pas été répertoriés même s'ils ont été ressentis.

## QUELLE EST L'EXPOSITION SISMIQUE DE LA COMMUNE ?

### Séismes



Source: BRGM

Pour plus de détail



?

Un séisme (ou tremblement de terre) correspond à une fracturation (processus tectonique aboutissant à la formation de fractures des roches en profondeur), le long d'une faille généralement préexistante.

- 1 (très faible)
- 2 (faible)
- 3 (modérée)
- 4 (moyenne)
- 5 (forte)



glissements  
de terrain

# LE RISQUE MOUVEMENT DE TERRAIN



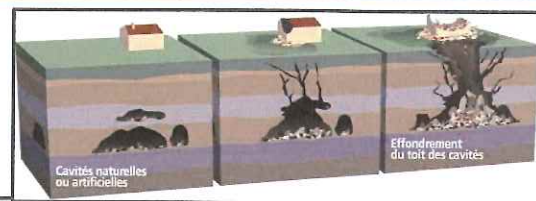
## Qu'est qu'un mouvement de terrain ?

Un mouvement de terrain est un déplacement plus ou moins brutal du sol ou du sous sol d'origine naturelle ou anthropique. Les mouvements de terrain sont difficilement prévisibles et constituent un danger en raison de leur intensité, de leur soudaineté et du caractère dynamique de leur déclenchement.

**La commune est concernée par.....**

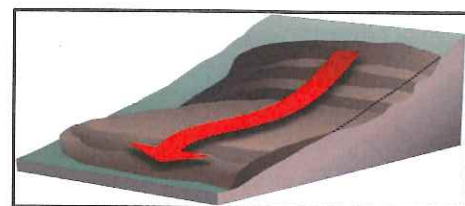
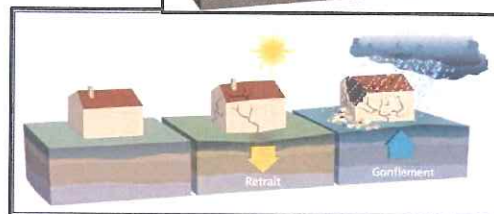
### Différents mouvements de terrain :

- Glissement
- Coulée
- Erosion de berges
- Argiles gonflantes



### Comment survient-il ?

- Par affaissement ou effondrement plus ou
- Par phénomènes de retrait liés aux changements d'humidité de sols argileux (fissuration du bâti),
- Par tassement des sols compressibles (vase, tourbe, argile),
- Par glissement de talus, par rupture d'un versant instable,
- Par ravinements, coulées boueuses et torrentielles,



### Information préventives :

Les phénomènes repérés sur la commune sont ponctuels, superficiels et très localisés, et ne favorisent pas une alerte efficace.

La meilleure prévention consiste à être vigilant dans les zones concernées.

Il appartient donc au maître d'ouvrage d'en tirer parti et affiner l'analyse aux terrains dur lesquels ils envisagent des constructions, afin de concevoir celle-ci en conséquence.

## Les bons réflexes

### Avant

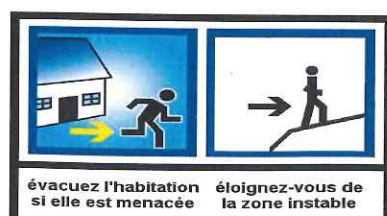
- Informer la mairie de l'apparition de fissures ou d'un affaissement du sol

### Pendant

- S'éloigner de tout ce qui peut s'effondrer.
- Ne pas revenir sur ses pas.
- Ne pas entrer dans un bâtiment endommagé.

### Après

- Couper l'eau, le gaz, et l'électricité.
- Écouter la radio.
- Sortir rapidement du bâtiment
- Ne pas aller chercher vos enfants à l'école, il existe un Plan Particulier de Mise en Sécurité (PPMS) pour leur prise en charge



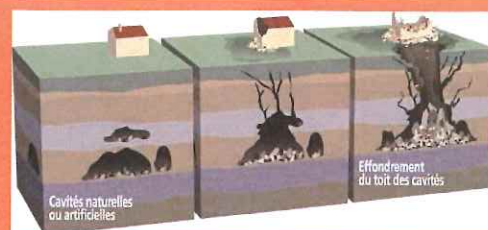
France Bleu  
Poitou: 87,6  
ou 106,4 FM



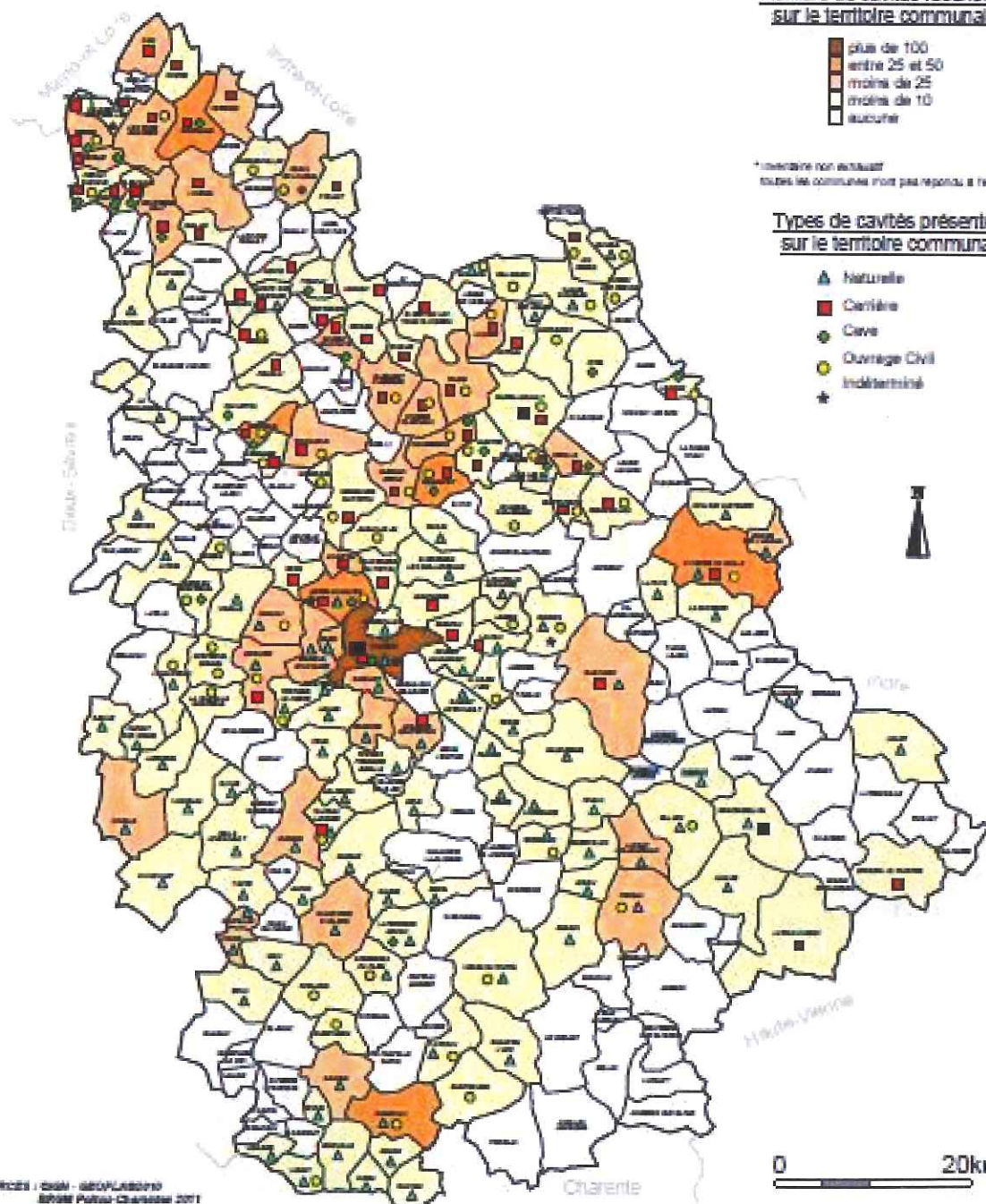


mouvements  
de terrain liés  
à la sécheresse

# LE RISQUE MOUVEMENT DE TERRAIN : CAVITES



## Les cavités dans la Vienne



Nombre de cavités recensées  
sur le territoire communal \*

- plus de 100
- entre 25 et 50
- moins de 25
- moins de 10
- aucune

\* inventaire non exhaustif  
toutes les communes n'ont pas répondu à l'enquête

Types de cavités présentes  
sur le territoire communal

- Naturelle
- Cellière
- Cave
- Ouvrage Civil
- Indéterminé

SOURCES : BRGM - GÉOLOGISTES  
BRGM Poitou-Charentes 2011  
RÉALISATION : GDT/SP/PMSC  
septembre 2011

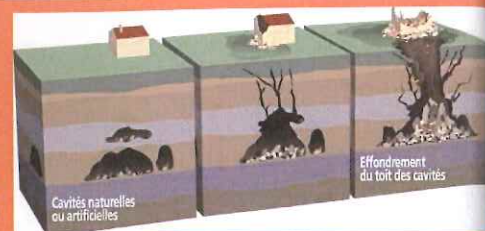
Dans le cadre de la constitution d'une base de données nationale des cavités souterraines, le Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de l'Aménagement du Territoire (MEEDDAT), a chargé le BRGM de réaliser l'inventaire des cavités souterraines hors mines dans le département de la Vienne (Convention MEEDDAT n°000 5731). Cette étude a permis de recenser 1 343 cavités qui ont été intégrées dans la base de données nationale (BDCavités) disponible sur Internet ([www.cavites.fr](http://www.cavites.fr)). Le recueil de ces données a été effectué à partir des données bibliographiques disponibles (archives BRGM, inventaire spéléologique, archives départementales...), en effectuant une enquête administrative auprès des organismes (DDT, SRA, Conseil Général, Préfecture...) et en interrogeant la totalité des communes du département.





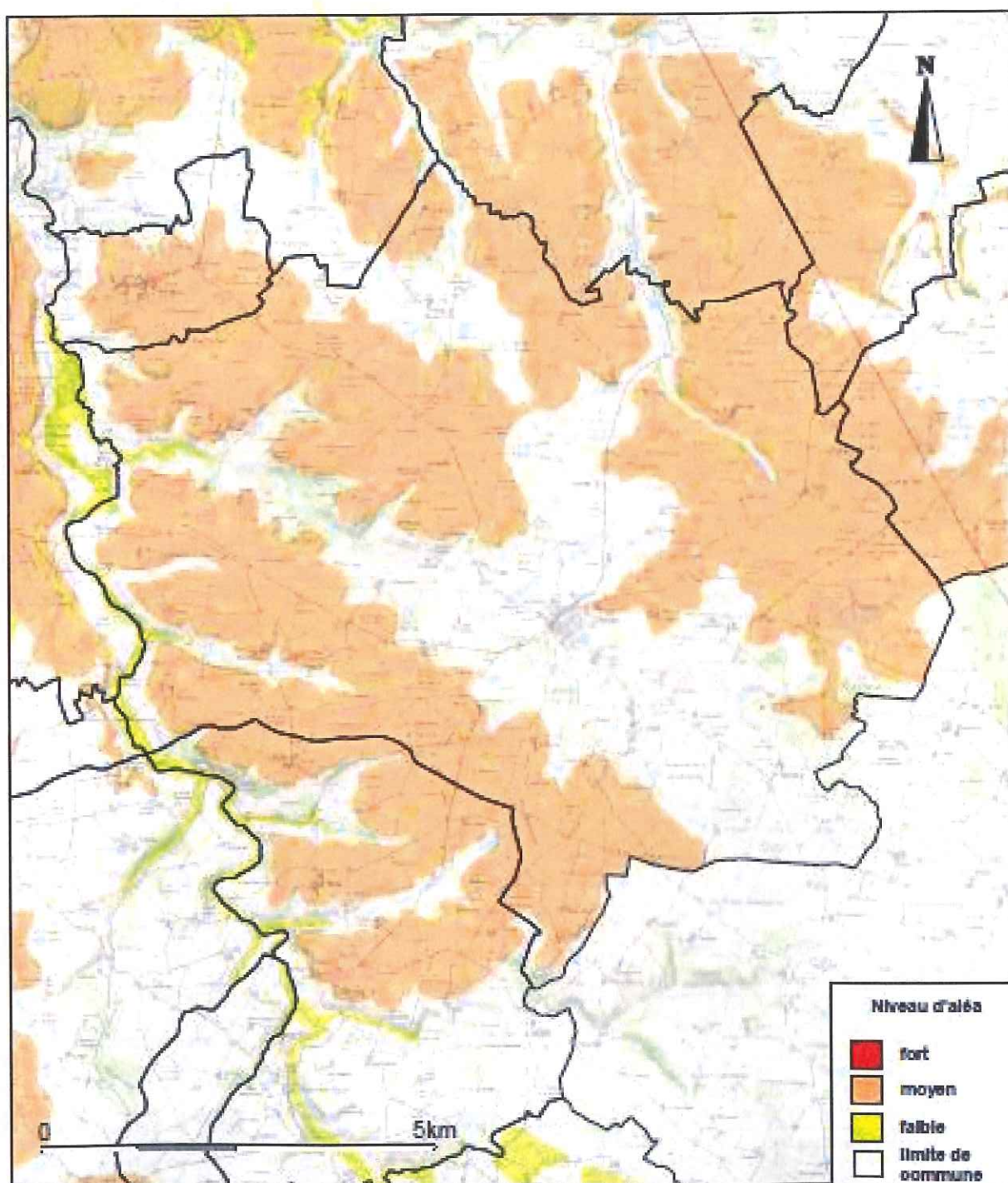
mouvements  
de terrain liés  
à la sécheresse

# LE RISQUE RETRAIT GONFLEMENT D'ARGILE



## Mouvements différentiels de terrain liés au phénomène de retrait-gonflement des sols argileux

Commune d'Adriers







# LE RISQUE TEMPÊTE



## Qu'est ce qu'une tempête ?

Une tempête correspond à l'évolution d'une perturbation atmosphérique, ou dépression, le long de laquelle s'affrontent deux masses d'air aux caractéristiques distinctes (température, teneur en eau). Le seuil au-delà duquel on parle de tempête est de 89 km/h, correspondant au degré 10 de l'échelle de Beaufort (échelle de classification des vents selon douze degrés, en fonction de leurs effets sur l'environnement). L'essentiel des tempêtes touchant la France se forme sur l'océan Atlantique, au cours des mois d'automne et d'hiver (on parle de " tempête d'hiver "), progressant à une vitesse moyenne de l'ordre de 50 km/h et pouvant concerner une largeur atteignant 2 000 km.

## Quels sont les risques tempête dans le département ?

L'aléa « tempête » est un aléa fréquent en Poitou-Charente du fait de sa position en façade atlantique. Le Poitou a subi plusieurs tempêtes au cours du 20ème siècle.

Quelques exemples :

Le 09 novembre 1997: Plusieurs communes situés dans les secteurs de St-Sauvant et de Rouillé, ont été touchés par de fortes rafales de vent.

Le 27 décembre 1999: Elle concernait toutes les communes du département. A Poitiers -Biard, les vents qui ont été enregistrés à 140km/h.

Les 27 et 28 décembre 2010: La tempête Xynthia a provoqué sur le littoral atlantique une catastrophe particulièrement meurtrière et dévastatrice.

## ↪ Principales mesures prises :

Dans le cadre des dispositions de gestion de crise météo-France produit deux fois par jour « une carte de vigilance météorologique » pour une diffusion à 6h00 et 16h00 elle est accessible sur le site [www.météo.fr](http://www.météo.fr) ou sur le serveur de Météo-France ( information gratuite hors coût de la communication) est le 05-67-22-95-00.

Quatre couleurs précisent le niveau de vigilance :

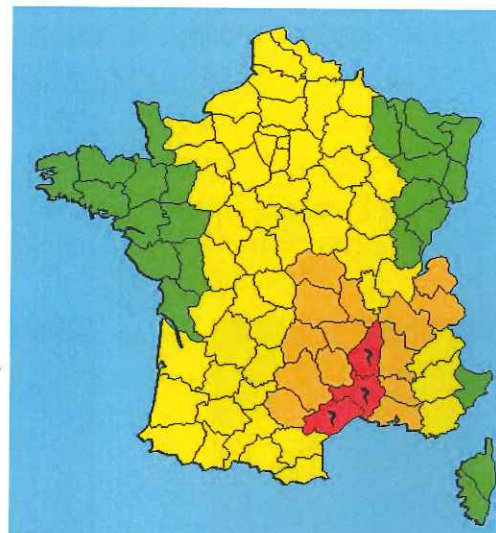
- **Niveau 1 Vert** : pas de vigilance particulière.

- **Niveau 2 Jaune** : soyez attentif si vous pratiquez des activités sensibles au risque météorologique et si des phénomènes habituels dans la région mais occasionnellement dangereux (ex: chutes de neige, orage d'été) sont prévus, tenez-vous au courant de l'évolution météorologique.

- **Niveau 3 Orange** : soyez très vigilant; des phénomènes météorologiques dangereux sont prévus; tenez-vous régulièrement

au courant de l'évolution météorologique et conformez-vous aux conseils consignés émis par les pouvoirs publics.

- **Niveau 4 Rouge** : une vigilance absolue s'impose; des phénomènes météorologiques dangereux d'intensité exceptionnelle sont prévus; tenez-vous régulièrement au courant de l'évolution météorologique et conformez-vous aux conseils ou consignes émis par les pouvoirs publics.



Vent violent



Neige-verglas



Pluie-inondation



Grand froid



Orages



Avalanches





# LE RISQUE TEMPÊTE



## Les bons réflexes

- Rentrer à l'intérieur tous les objets susceptibles d'être emportés (tables, chaises)
  - Fermer portes, fenêtres et volets
  - Gagner un abri en dur.
  - Les agriculteurs rentrent leurs bêtes et leur matériel
  - Prévoir un éclairage de secours et de l'eau potable
- 
- Écouter les bulletins météo à la radio (France bleu Poitou 87,6)
  - Ne sortir en aucun cas.
  - Si des orages sont annoncés, débrancher les appareils électriques et l'antenne de télévision, ne pas téléphoner.
  - Ne jamais toucher les fils électriques tombés au sol
  - S'informer du niveau d'alerte [www.meteo.fr](http://www.meteo.fr) ou sur le serveur téléphonique de Météo France au 05-67-22-95-00. (information gratuite hors coût de la communication)
- 
- Aérer, désinfecter et dans la mesure du possible, chauffez votre habitation
  - Ne rétablissez l'électricité que sur installation sèche et vérifiée
  - Assurez-vous en mairie que l'eau est potable
  - Évaluer les dégâts et se rapprocher de son assureur

Avant

Pendant

Après



**SUIVEZ L'EVOLUTION METEO:** par le biais des médias (radios, télévision), sur le site [www.meteo.fr](http://www.meteo.fr) ou sur le serveur téléphonique de Météo France au 05 67 22 95 00





chute abondante  
de neige

# LE RISQUE GRAND FROID



## Qu'est-ce qu'une vague de froid ?

C'est un épisode de temps froid caractérisé par sa persistance, son intensité et son étendue géographique. L'épisode dure au moins deux jours. Les températures atteignent des valeurs nettement inférieures aux normales saisonnières de la région concernée. Le grand froid, comme la canicule, constitue un danger pour la santé de tous.

## Quels sont les risques liés au grand froid ?

Leurs effets sont insidieux et peuvent passer inaperçus. Il faut donc redoubler de vigilance en se protégeant personnellement et en veillant sur les personnes fragiles (personnes âgées, enfants, personnes précaires ou sans domicile). Chaque année des centaines de personnes sont victimes de pathologies provoquées par le froid.

Sont en cause : Les maladies liées directement au froid telles que les gelures ou l'hypothermie, responsables de lésions graves, voire mortelles ;

L'aggravation de maladies préexistantes (notamment cardiaques et respiratoires) ;

Des effets indirects comme le risque accru d'intoxication au monoxyde de carbone due au dysfonctionnement d'appareils de chauffage (au gaz, au fioul ou au charbon) ou à une utilisation inappropriée d'un moyen de chauffage (chauffage d'appoint utilisé en continu) ou encore lorsque les aérations du logement ont été obstruées.

## Exemple historique:

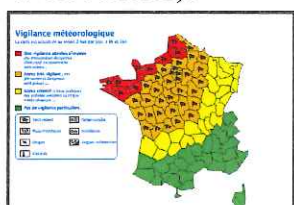
Lors de l'hiver 1954, une première vague de froid accompagnée de chutes de neige s'abat, notamment, sur le Nord et le Nord-est de la France du 1er au 9 janvier. Du 22 janvier au 7 février, le froid se fait plus rigoureux et plusieurs cours d'eau gèlent. En février, une seconde vague de froid (accompagnée d'une tempête de neige sur Languedoc-Roussillon du 5 au 6 février) concerne cette fois toute la France. Le gel des cours d'eau persiste et à Dunkerque, une banquise se forme. On enregistre jusqu'à  $-30^{\circ}\text{C}$  à Wissembourg, ainsi que  $-13^{\circ}\text{C}$  à Paris.

C'est dans ce contexte que l'abbé Pierre prononce à la radio son message d'alerte connu, depuis, comme l'appel de 1954

## Les bons réflexes

### Avant

- Afin de prévenir les intoxications au monoxyde de carbone, vérifier le bon état de marche de son installation de chauffage
- Prévoir de l'eau et des produits alimentaires ne nécessitant pas de cuisson (risque de gel des canalisations ou de coupure d'électricité).



### Pendant

- Si je remarque une personne sans abri ou en difficulté dans la rue, je téléphone au "115".
- Se couvrir suffisamment pour garder son corps à la bonne température.
- Etre encore plus attentif avec les enfants et les personnes âgées qui ne disent pas quand ils ont froid.
- En période de froid extrême, il faut remettre tout voyage en voiture non indispensable.
- Ecouter à la radio les conseils des pouvoirs publics.
- Etre en contact régulier avec ses proches, notamment les voisins et amis qui sont seuls.
- Ne pas hésiter à contacter sa mairie si on est isolé ou malade.
- Se nourrir convenablement et ne pas boire d'alcool car cela ne réchauffe pas.

### Après

- Si vous vous sentez fatigué, ne pas hésiter à voir votre médecin traitant.
- En cas d'urgence, appeler le centre 15 (SAMU).







# LE RISQUE CANICULE



## Qu'est-ce qu'une canicule ?

La canicule se définit comme un niveau de très fortes chaleurs le jour et la nuit pendant au moins trois jours consécutifs. Dans la Vienne, lorsque les températures se situent à 19° la nuit et 35° le jour durant trois jours consécutifs, il peut y avoir un impact sanitaire significatif d'une canicule. La définition de la canicule repose donc sur deux paramètres : la chaleur et la durée.

## Quels sont les risques liés à la canicule ?

L'exposition d'une personne à une température extérieure élevée, pendant une période prolongée sans période de fraîcheur suffisante pour permettre à l'organisme de récupérer, est susceptible d'entraîner de graves complications.

Les personnes âgées et les enfants exposés à la chaleur sont particulièrement en danger. Selon l'âge, le corps ne réagit pas de la même façon aux fortes chaleurs. Lorsque l'on est âgé, le corps transpire peu et il a donc du mal à se maintenir à 37°C. C'est pourquoi la température du corps peut alors augmenter : on risque le coup de chaleur (hyperthermie – température supérieure à 40°C avec altération de la conscience).

En ce qui concerne l'enfant et l'adulte, le corps transpire beaucoup pour se maintenir à la bonne température. Mais, en conséquence, on perd de l'eau et on risque la déshydratation.

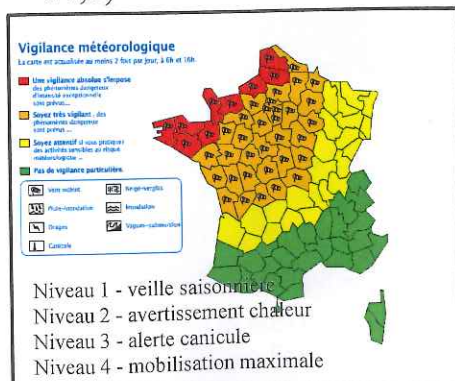
## Exemples historiques

En 2003, durant l'été, la France a connu une canicule exceptionnelle qui a entraîné une surmortalité estimée à près de 15 000 décès. Le pays n'avait jamais été confronté à de telles conséquences sanitaires engendrées par une chaleur extrême. Ce phénomène a révélé la nécessité d'adapter le dispositif national de prévention et de soins et de mettre en place le Plan Canicule. « canicule info service » au 0 800 06 66 66 (appel gratuit depuis un poste fixe)

## Les bons réflexes

### Avant

- ➔ Les personnes âgées, isolées ou handicapées peuvent se faire connaître auprès des services municipaux
- ➔ S'organiser avec les membres de sa famille, ses voisins pour rester en contact tous les jours avec les personnes âgées, isolées ou fragiles.
- ➔ Ecouter les bulletins météo à la radio (France bleu Poitou 87,6)



### Pendant

- ➔ Mouiller sa peau plusieurs fois par jour tout en assurant une légère ventilation.
- ➔ Boire environ 1,5 L d'eau par jour ; ne pas hésiter à prendre de l'eau sous forme solide en consommant des fruits voire de l'eau gélifiée.
- ➔ Ne pas consommer d'alcool, ni de boissons à forte teneur en caféine ou en sucre.
- ➔ Manger normalement même en l'absence de sensation de faim.
- ➔ Maintenir sa maison à l'abri de la chaleur.
- ➔ Passer plusieurs heures par jour dans un endroit frais ou climatisé (supermarchés, cinémas, etc.).
- ➔ Ne pas sortir aux heures les plus chaudes de la journée (11h-21h).
- ➔ Donner de ses nouvelles à son entourage et ne pas hésiter à voir son médecin traitant ou à demander de l'aide à ses voisins dès que cela est nécessaire.
- ➔ Contacter le SAMU en appelant le 15 en cas d'urgence

### Après

- ➔ Si l'on ressent le moindre inconfort, ne pas hésiter à demander de l'aide à ses voisins et, si nécessaire, à contacter son médecin traitant ou le centre (SAMU) en cas d'urgence.



Lien:  
[www.georisques.gouv.fr](http://www.georisques.gouv.fr)



## Qu'est-ce que le risque de transport de matières dangereuses ?

Le risque de transport de matières dangereuses, ou risque TMD, est consécutif à un accident se produisant lors du transport de ces matières, essentiellement par voies routière ou ferroviaire.

Le TMD ne concerne pas que les produits hautement toxiques, explosifs ou polluants. Tous les produits dont nous avons régulièrement besoin, comme les carburants, le gaz ou les engrais, peuvent, en cas d'évènement, présenter des risques pour la population ou l'environnement.

Les principaux dangers liés aux TMD sont :

- 1) **L'explosion** qui peut être occasionnée par un choc avec production d'étincelles,
- 2) **L'incendie** qui peut être causé par l'échauffement anormal d'un organe du véhicule.
- 3) **Une pollution du sol et/ou des eaux** due à une fuite de produit liquide .
- 4) **Le nuage toxique** qui peut provenir d'une fuite de produit toxique en phase gazeuse ou résulter d'une combustion.

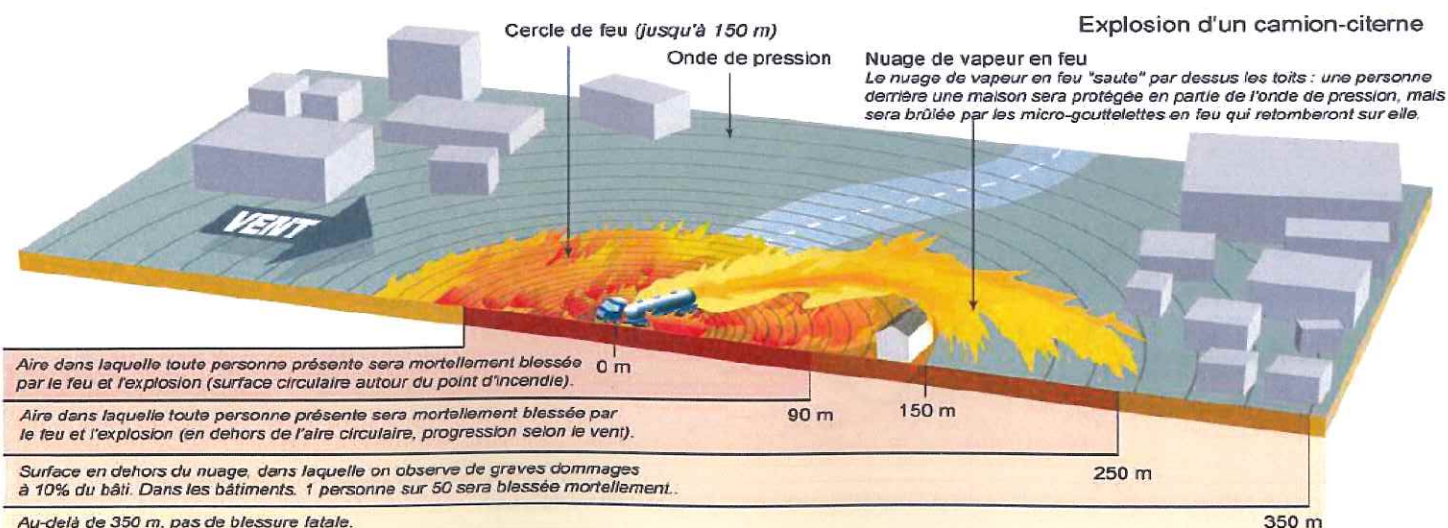
La commune de **ADRIERS** peut être concernée par le risque Transport de Matières Dangereuses:  
- Sur l'ensemble de son réseau routier.

## Mesures préventives sur la commune

Une réglementation rigoureuse existe:

Pour le conditionnement des produits, pour l'équipement des véhicules de transport, pour les conditions de circulation et de stationnement, pour l'affichage informatif sur les matières transportées et la définition du risque encouru, pour la formation des chauffeurs, pour les conditions de conduite, pour l'agrément et la certification des entreprises assurant le transport, Plan de secours spécialisé spécifique au transport de matières dangereuses réalisé par le Préfet,.

## Quels sont les risques pour la population ?







transport de  
marchandises  
dangereuses

# LE RISQUE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES

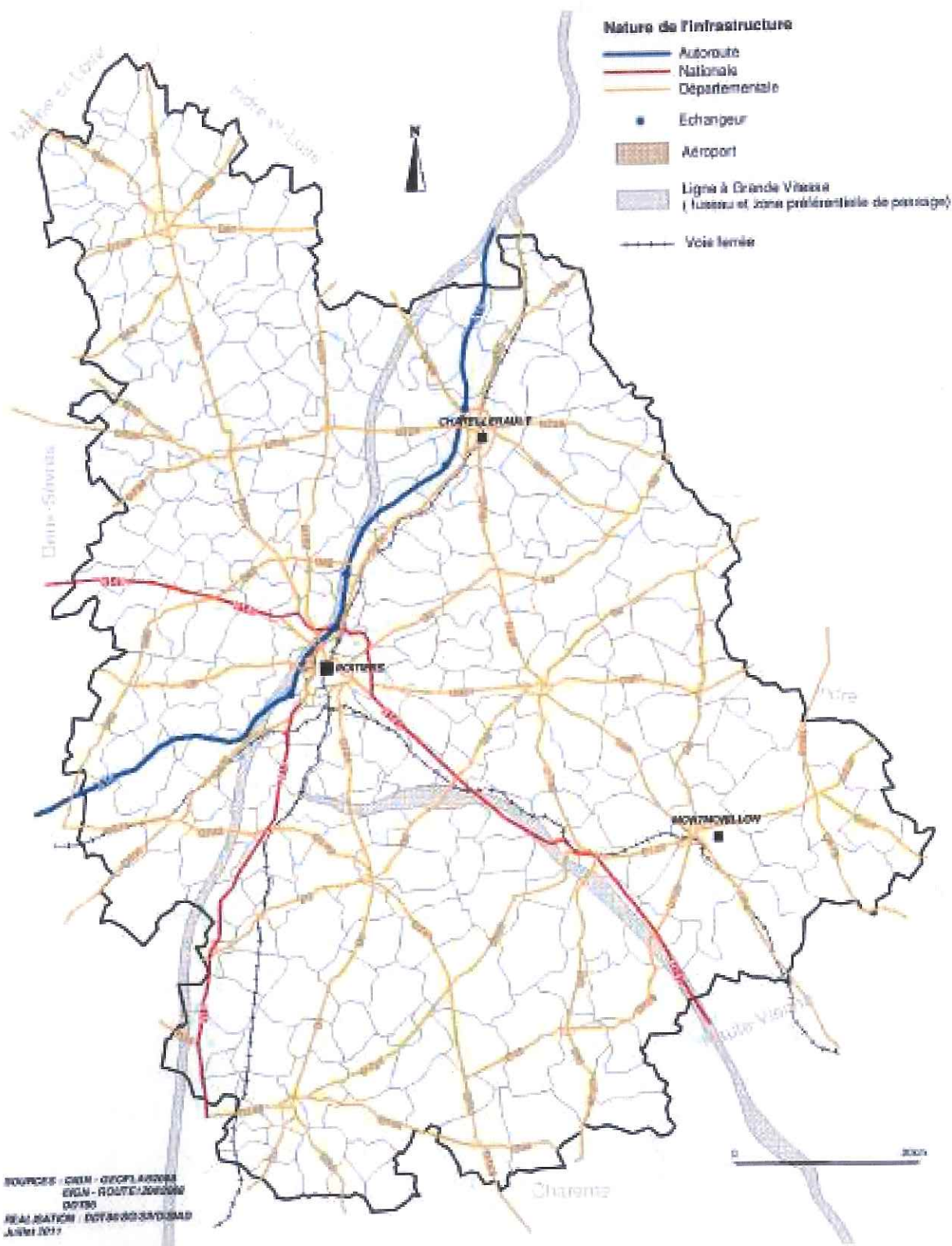


E - Explosif



## Principales infrastructures de transport dans la Vienne

Situation au 1er janvier 2011







transport de  
marchandises  
dangereuses

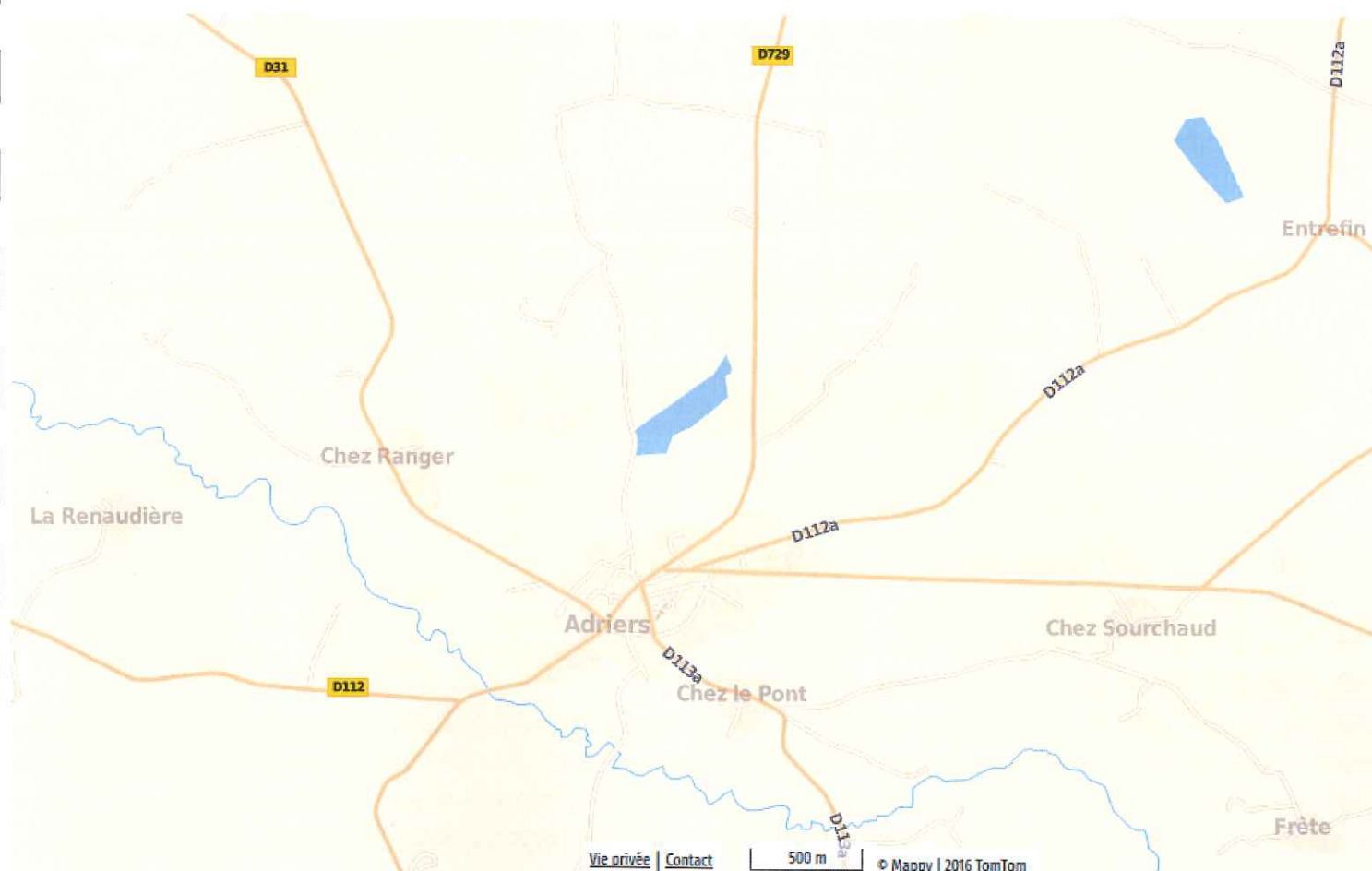
# LE RISQUE TRANSPORT DE MATIERES DANGEREUSES



E - Explosif

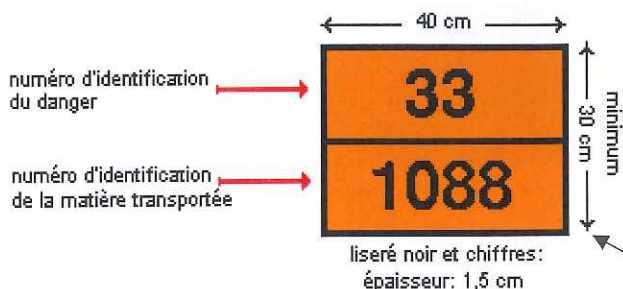
La commune de **ADRIERS** peut être concernée par le risque Transport de Matières Dangereuses:

- Sur l'ensemble de son réseau routier.





## Etiquetage et signalisation des TMD

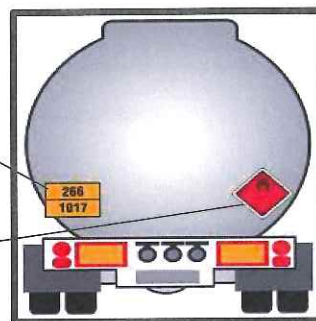
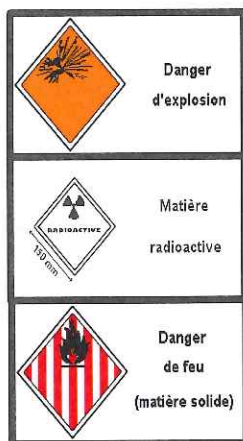


Le code Danger (partie supérieure): il permet par la simple interprétation des chiffres de 0 à 9 d'identifier les dangers de réaction de la matière. Le redoublement d'un chiffre indique une intensification du danger.

ex: danger explosion

ex: danger  
radioactivité

ex: danger feu



Le symbole de danger: c'est un pictogramme qui symbolise la nature du risque présenté par la matière transportée. Il est représenté sur des "plaques étiquettes" carrées de 30 cm x 30 cm "pointées en bas" placées à l'arrière du véhicule et sur les côtés:

## Les bons réflexes

→ Savoir identifier un convoi de matières dangereuses: connaître les panneaux et les pictogrammes apposés sur les unités de transport.

### Si l'on est témoin d'un accident TMD :

- Protéger, baliser, pour éviter un « sur-accident »
- Faire éloigner les personnes situées à proximité.
- Donner l'alerte aux sapeurs-pompiers (18 ou 112).
- En cas de fuite de produit: Ne pas entrer en contact avec le produit
- (en cas de contact: se laver et si possible se changer).
- Quitter la zone de l'accident: s'éloigner si possible perpendiculairement à la direction du vent pour éviter de pénétrer dans un nuage toxique.
- Rejoindre le bâtiment le plus proche et se mettre à l'abri.
- Ne pas fumer, éteindre toute flamme.
- Ne pas téléphoner.
- Écouter la radio (Radio France, radio locale).
- Ne pas aller chercher vos enfants à l'école.
- A la fin de l'alerte, aérer tout le bâtiment.



Avant

Pendant

Après







# LE RISQUE NUCLÉAIRE



## Qu'est-ce qu'un risque nucléaire ?

Il s'agit d'un incident ou d'un accident pouvant conduire à un rejet d'éléments radioactifs à l'extérieur des conteneurs et enceintes prévus à cet effet.

## Comment un accident nucléaire peut-il survenir ?

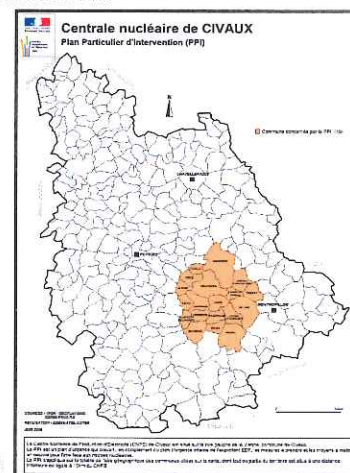
- ➔ Lors d'accidents de transports. De nombreuses sources radioactives intenses sont quotidiennement transportées par route, rail, bateau, voire avion, comme c'est le cas pour les aiguilles à usage médical contenant de l'iridium 192.
- ➔ Lors de leur utilisation. Les radioéléments sont utilisés dans le monde industriel et médical. C'est le cas des appareils de soudure ou de radiographie.
- ➔ Lors d'un dysfonctionnement grave sur une installation nucléaire. Il peut s'agir d'un réacteur d'une centrale de production d'électricité ou d'un réacteur dévolu à la recherche.

## Quels sont les risques dans le département ?

Un centre nucléaire de production d'électricité (CNPE) est implanté à Civaux, commune située sur la rive gauche de la Vienne. La probabilité de l'accident est extrêmement faible, mais s'il survenait, les conséquences radiologiques pourraient être très importantes.

## Quelles sont les mesures de sauvegarde et de secours prises ?

- Le plan d'urgence interne (PUI) établi par l'industriel a pour but de traiter l'événement sur le site
- Le plan particulier d'intervention (PPI) des centrales nucléaires, approuvé par le préfet, a pour but de protéger les populations et l'environnement proches de la centrale
- Le plan départemental de distribution de comprimés d'iode stable à la population, établi par la préfecture dans le cadre de l'organisation de la réponse de la sécurité civile (ORSEC)
- Le plan communal de distribution de comprimés d'iode stable rédigé par le maire dans lequel figure le(s) lieu(x) de distribution
- Le plan particulier de mise en sûreté (PPMS), rédigé par le chef d'établissement scolaire prévoit la prise en charge des enfants (pour les communes où se trouve au moins un établissement)
- Le plan communal de sauvegarde (PCS) élaboré par la commune (pour celles qui en ont un) ayant pour objectif l'organisation au niveau communal des secours en cas d'événements.



**La commune de Adriers ne fait pas partie de la zone de 10 km couvert par un P.P.I. (Plan Particulier d'Intervention).**

**Le périmètre des PPI autour des sites nucléaires en cas d'accident actuellement de 10 km va être étendu à 20 km. Du fait de cette extension, le PPI de Civaux intégrera 38 nouvelles communes (la commune de Adriers ne semble pas concernée).**

Un nouveau plan départemental de distribution des comprimés d'iode stable à la population en cas d'accident nucléaire vient d'être approuvé par arrêté préfectoral du 4 octobre 2017.

Les consignes imposées par ce plan sont listées dans le présent document.

Des ressources documentaires (plaquette, questions/réponses, etc...) sont disponibles, si besoin, sur les sites suivants :

- <http://www.distribution-iode.com/>
- <https://www.asn.fr/Informer/Centre-d-information-du-public>
- <http://www.cea.fr/comprendre/Pages/radioactivite.aspx>





# LE RISQUE NUCLEAIRE



## Les bons réflexes

- Demander à sa mairie les brochures d'information
- Prévoir des moyens permettant le confinement pour son habitation : bandes adhésives
- Si vous n'avez pas reçu vos comprimés d'iode, si vous avez perdu vos comprimés d'iode ou si vous êtes nouvel arrivant dans une zone PPI, vous pouvez vous en procurer auprès de votre pharmacie.
- Vous pouvez participer aux réunions de la Commission locale d'information qui se tient régulièrement dans le périmètre formé par un rayon de 10 km autour du site industriel nucléaire.
- Rester à l'écoute des consignes données par les autorités locales
- Éviter de téléphoner pour laisser les secours disposer au mieux des réseaux.
- En cas d'accident ou d'incident sérieux sur une installation, la prise d'iode stable par la population est décidée par le préfet qui en informe la population.
- Si vous êtes à l'extérieur:
- rejoindre un lieu clos et y rester confiné. Respecter les consignes de confinement, c'est-à-dire: boucher toutes les entrées d'air (portes, fenêtres, aérations...), la climatisation.
- Allumer la radio et ne sortir qu'en fin d'alerte ou signal sur ordre d'évacuation.
- Ne pas toucher aux objets (à son véhicule notamment), aux aliments, à l'eau.
- S'il pleut, laisser à l'extérieur tout ce qui aurait pu être mouillé par la pluie (parapluie, chaussures, manteau, imperméable...).
- Si l'on est dans un véhicule, gagner un abri (immeuble, logement..) le plus rapidement possible. Un véhicule n'est pas une bonne protection.
- Suivre les consignes d'évacuation des zones concernées, le cas échéant.
- Si l'ordre d'évacuer est donné:
- Rassembler ses affaires personnelles indispensables : papiers, argent liquide, médicaments.
- Couper le gaz et l'électricité.
- Suivre strictement les consignes données par les services de secours.
- Fermer à clé les portes extérieures.
- Se diriger avec calme vers le point de rassemblement fixé.
- Il faut rester à l'écoute du message des autorités locales pour connaître la durée de la mise à l'abri, les consignes pour la prise de comprimés d'iode et éventuellement l'évacuation des lieux.
  
- Suivre les consignes données par les autorités concernant l'occupation et l'usage de sols éventuellement contaminés par des rejets issus d'un accident radiologique.

Avant

Pendant

Après

France Bleu Poitou :  
87,6 ou 106,4 FM







# LE RISQUE NUCLEAIRE

## Plan départemental de distribution des comprimés d'iode à la population



### Plan départemental de distribution des comprimés d'iode à la population en cas d'accident nucléaire (approuvé par AP du 4 octobre 2017)

En cas d'accident nucléaire grave, certaines installations nucléaires, notamment les centrales, sont susceptibles de rejeter dans l'atmosphère des éléments radioactifs, en particulier de l'iode radioactif (iode 131 notamment).

- Inhalé ou ingéré, ce radio élément est celui qui contribue le plus à l'irradiation à court terme de la population, l'exposant à un risque accru de cancer de la thyroïde.
- la prise d'iode stable (non radioactif) est un moyen efficace de protection de la thyroïde contre la contamination radioactive: en saturant la thyroïde, l'iode stable empêche la fixation d'iode radioactif.

C'est pourquoi des distributions de comprimés d'iode stable sont effectuées sur l'ensemble du territoire:

- pour les populations vivant à proximité des centrales (ces comprimés d'iode stable sont distribués préventivement);
- **en dehors du périmètre défini par le plan particulier d'intervention (PPI) de la centrale nucléaire, les comprimés seront distribués sur les communes sur ordre du préfet, seulement en cas d'accident nucléaire.**

**Au niveau national**, une convention a été conclue entre l'E.P.R.U.S (Établissement de Préparation et de Réponse aux Urgences Sanitaires) et OCP REPARTITION. Le responsable de l'agence OCP REPARTITION met à la disposition du Préfet, au moment du besoin, les ressources humaines, techniques et matérielles suffisantes afin d'assurer les prestations de préparation et de transport des comprimés d'iode dans les centres de distribution selon les lieux et les modalités figurant dans le plan ORSEC Iode.

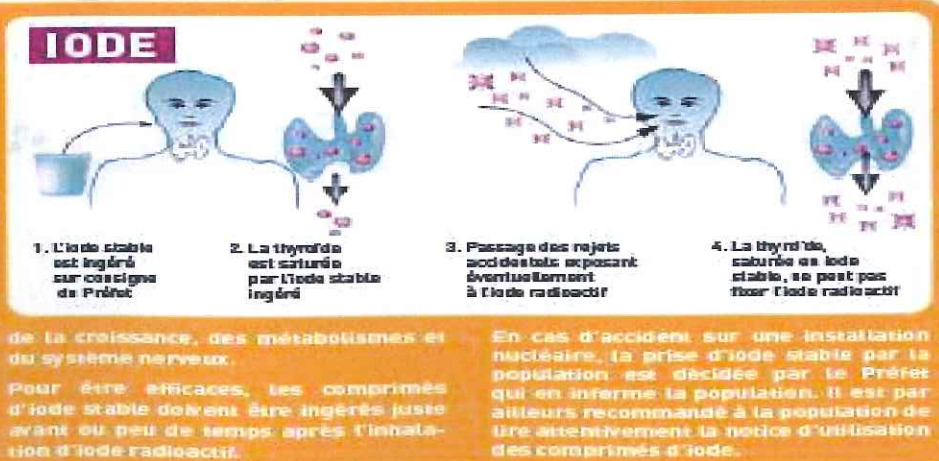
**Dans La Vienne**, l'agence OCP REPARTITION assure le stockage et le réapprovisionnement des comprimés d'iode, prend toute disposition pour permettre au service départemental d'incendie et de secours, ou à défaut à la préfecture, de pouvoir accéder et récupérer le stock de comprimés d'iode, en cas d'activation du Plan Orsec-iode par le Préfet et assurer la distribution des comprimés d'iode aux communes chefs lieux de canton.

### À quoi sert l'iode ?

En cas d'accident grave, certaines installations nucléaires, notamment les centrales nucléaires, sont susceptibles de rejeter dans l'atmosphère de l'iode radioactif. Son absorption par l'organisme ferait alors courir un risque accru de cancer de la thyroïde, en particulier pour les enfants.

Les comprimés d'iode stable, contenant de l'iode de potassium, permettent de réduire notablement le risque sanitaire de cancer de la thyroïde, s'ils sont ingérés à temps.

En cas d'accident, il est recommandé d'ingérer de l'iode stable afin de saturer la glande thyroïde pour éviter que l'iode radioactif ne vienne s'y fixer. La thyroïde est une petite glande située à la partie antérieure et inférieure du cou. Elle joue un rôle notamment au niveau







# LE RISQUE NUCLEAIRE

## Distribution des comprimés à la population



### Message d'alerte de déclenchement du plan de distribution de d'iode

Le message suivant est à transmettre via le système de gestion automatisée d'alerte « contact everyone »

« Le Préfet de la Vienne a déclenché le plan de distribution de comprimés d'iode à la population.

Il est demandé aux maires du département de se préparer à exécuter les missions qui leur incombent, à savoir notamment :

- retirer au chef-lieu de canton les comprimés d'iode réservés à leur commune ;
- mobiliser leurs équipes afin qu'elles assurent la distribution.

Toutes les informations nécessaires, y compris le plan, figurent sur le site de la préfecture ([www.vienne.gouv.fr](http://www.vienne.gouv.fr)).

Il est également demandé de faire remonter à la préfecture (N° standard : 05-49-55-70-00) tout incident ou problème lié à cette distribution. »

### Le plan communal de distribution de comprimés d'iode

Un plan communal de distribution de comprimés d'iode va être élaboré sur la commune.

En application du plan départemental de distribution des comprimés d'iode il est prévu que la commune s'approvisionne auprès de la mairie du chef-lieu de canton et organise la distribution selon le plan communal de distribution des comprimés d'iode élaboré en collaboration avec des professionnels de santé de la commune et visé par un pharmacien de référence choisi par le maire.

Les dispositions du plan iode seront intégrées dans le futur plan communal de sauvegarde, tout particulièrement les éléments d'organisation relatifs à la distribution des comprimés d'iode au sein de la commune.

Ce plan intégrera une livraison aux établissements scolaires (s'ils sont ouverts) ainsi qu'aux établissements d'accueil du jeune enfant (EAJE).

### DISPOSITIF OPERATIONNEL

La distribution des comprimés d'iode à la population est de la responsabilité du maire qui identifie et organise les lieux de distribution dans la commune.

Lieu de mise à disposition des comprimés d'iode à la population générale en cas d'urgence:

- Mairie - Salle des fêtes - Gymnase





## Le risque industriel dans le département de la Vienne

Les ICPE soumises à autorisation (29/04/2011)

- ★ Seveso Seuil haut (AS) (2)
- ★ Seveso Seuil Bas (SB) (5)
- Silos Sensibles Seveso seuil Bas (SB) (6)
- Autres ICPE (y compris agricole) Non Seveso (NS) (360)







# LE RISQUE INDUSTRIEL



## Qu'est-ce qu'un risque industriel ?

Un risque industriel majeur est un événement accidentel se produisant sur un site industriel entraînant des conséquences immédiates graves pour le personnel, les populations avoisinantes, les biens et/ou l'environnement. Afin d'en limiter la survenue et les conséquences, les établissements les plus dangereux sont soumis à une réglementation stricte et à des contrôles réguliers.

## Les générateurs de risques sont regroupés en deux familles :

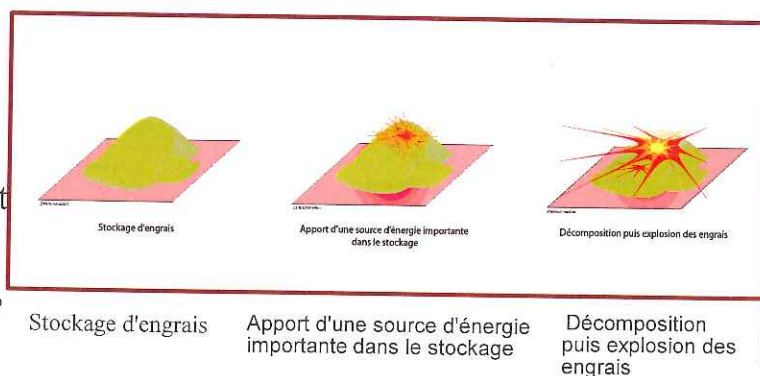
- Les industries chimiques produisent des produits chimiques de base, des produits destinés à l'agroalimentaire (notamment les engrais), les produits pharmaceutiques et de consommation courante (eau de javel, etc.) ;
- Les industries pétrochimiques produisent l'ensemble des produits dérivés du pétrole (essences, goudrons, gaz de pétrole liquéfié).



Tous ces établissements sont des établissements fixes qui produisent, utilisent ou stockent des produits répertoriés dans une nomenclature spécifique.

## Comment se manifeste-t-il ?

- L'incendie par inflammation d'un produit au contact d'un autre, d'une flamme ou d'un point chaud, avec risque de brûlure et d'asphyxie
- L'explosion par mélange de certains produits, libération brutale de gaz avec risques de traumatisme directs ou par l'onde de choc.
- La dispersion dans l'air, l'eau ou le sol de produits dangereux avec toxicité par inhalation, ingestion ou contact.
- Ces manifestations peuvent être associées.



**La commune de Adriers est concernée par 6 sites soumis au régime : « Autorisation »**

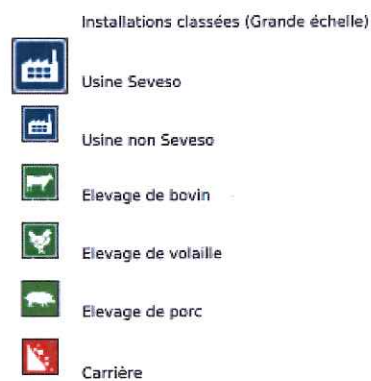
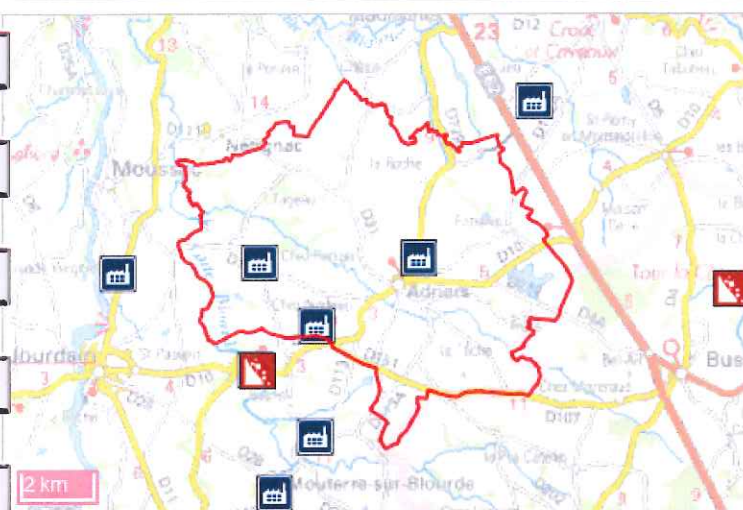




## Installations industrielles concernant et impactant

Nombre d'installations industrielles présentes dans votre commune : 6

Les installations industrielles ayant des effets sur l'environnement sont réglementées sous l'appellation Installation Classée pour la Protection de l'Environnement (ICPE). L'exploitation de ces installations est soumise à autorisation de l'Etat. La carte représente les implantations présentes de votre commune.



Source: BRGM

Nom Installation	Régime d'autorisation
ADRIERS Energies	A - Autorisation
Terres Froides Energies	A - Autorisation
SIORAT	A - Autorisation
ADIAL	A - Autorisation
COLAS CENTRE OUEST -Centrale.Enrob.Chaud	A - Autorisation
IRIBARREN CARRIERES SA	A - Autorisation





# LE RISQUE INDUSTRIEL



## MESURES PRÉVENTIVES PRISES DANS LA COMMUNE

- **Réglementation rigoureuse** impose aux industriels des études d'impact, des études de dangers, des mesures préventives à mettre en place (réduction à la source, formation des salariés,...),
- **Plans de secours** internes réalisés par les industriels (Plan d'Opération Interne-POI), et pour les établissements soumis à la réglementation SEVESO, des plans de secours externes établis par le Préfet (Plan Particulier d'Intervention PPI),
- **Contrôle régulier** des installations classées par la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL),
- **Maîtrise de l'urbanisme** afin de limiter ou d'interdire de nouvelles constructions autour de ces établissements (prise en compte du risque industriel dans le Plan Local d'Urbanisme (PLU) en cours de révision),
- **Sensibilisation** des enseignants, des élèves et des personnels d'éducation afin que les établissements scolaires élaborent prochainement un Plan Particulier de Mise en Sécurité (PPMS),
- **Réunions publiques** organisées pour les riverains de ces établissements, et distribution de plaquettes d'information réalisées conjointement par les industriels concernés et les services de l'État.

## Les bons réflexes

### DÈS L'ALERTE

- A l'extérieur, entrer dans le bâtiment le plus proche
- En voiture, s'arrêter et rejoindre à pied le bâtiment le plus proche
- A l'intérieur: enfermez-vous.
- Fermer portes et fenêtres
- Calfeutrer soigneusement toutes les ouvertures
- Arrêter les ventilations mécaniques
- Écouter France Bleu Poitou
- En cas de propagation d'un nuage toxique, respirer à travers un linge épais mouillé
- En cas de picotement sur les parties découvertes, lavez-vous abondamment
- Ne pas quitter son abri avant la consigne des autorités

### APRÈS

- Aérer le local de confinement



abritez-vous



fermez toutes  
les ouvertures  
vers l'extérieur



écoutez  
la radio



ne fumez pas



libérez les  
lignes pour  
les secours

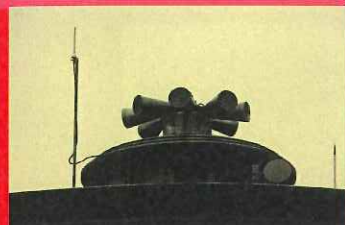


n'allez pas  
chercher vos  
enfants à l'école





# L'ALERTE



## A quoi servent les sirènes?

A vous avertir que vous êtes exposés à un danger immédiat : nuage toxique, accident nucléaire, tempête, inondation,....

A permettre à chacun de prendre immédiatement les mesures de protection.

L'alerte est ensuite confirmée par la radio ou la télévision.

## Le Signal National d'Alerte

Le signal national d'alerte est un signal spécifique émis par une sirène. Il ne renseigne pas sur la nature du danger, car le même signal est émis dans toutes les situations d'urgence.

Le Signal National d'Alerte permet d'avertir les populations, de jour comme de nuit, d'un danger immédiat pour qu'elles prennent les mesures de sauvegarde appropriées.

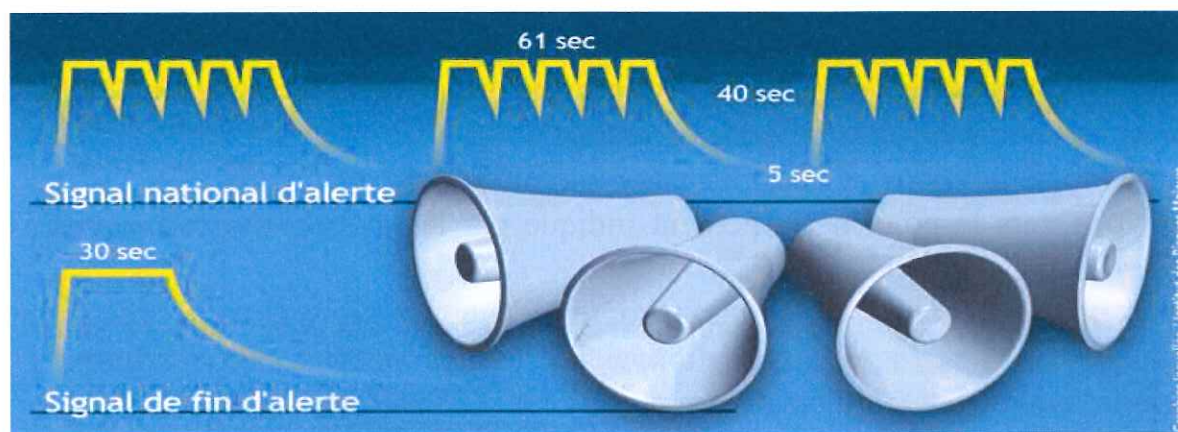
Il est diffusé par les 4 500 sirènes du Réseau National d'Alerte (RNA), hérité de la seconde guerre mondiale et conçu initialement pour alerter les populations d'une menace aérienne.

Comment le reconnaître ?

La France a défini un signal unique à l'échelon national (voir le décret du 28 mars 2007).

Les sirènes émettent un signal composé de trois séquences d'une minute 41 secondes, séparées par un silence de cinq secondes.

La fin de l'alerte est annoncée par un signal continu de 30 secondes.



## Concernant notre commune:

la population sera alertée par les services municipaux, les sapeurs pompiers et/ou la Gendarmerie Nationale (soit par téléphone, soit par le porte à porte soit au moyen de porte-voix). Par ailleurs, Radio France (réseau France Bleu) et France Télévisions (réseau France 3) peuvent être amenés à diffuser des messages d'alerte.





# EN CAS D'ÉVACUATION



Si l'évacuation de la population est décidée, le point de regroupement et d'hébergement suivant est prévu :

**Salle Polyvalente d'ADRIERS, 12 Rue du Chaffaud**

## COMMENT SE PRÉPARER

Les équipements minimum à conserver en permanence à la portée de la main :

- 1 radio portable avec piles,
- 1 lampe torche avec piles,
- Des bouteilles d'eau potable,
- Les papiers personnels,
- 1 trousse de pharmacie,
- Les médicaments urgents,
- Des couvertures,
- Des vêtements de rechange,
- Du matériel de confinement (rouleaux adhésifs large, serpillière, coton hydrophile ...)

## SI L'ON VOUS DEMANDE D'ÉVACUER

- coupez l'eau, électricité et le gaz avant de quitter votre domicile.
- Fermer et verrouillez toutes les fenêtres et les portes donnant sur l'extérieur, sauf consigne contraire.
- Emportez vos petits objets de valeur et vos papiers, sans vous encombrer indûment
- Emportez avec vous vos animaux de compagnie.
- Verrouillez votre domicile et n'oubliez pas d'emporter la clé avec vous.
- Dirigez vous vers le point de ralliement indiqué par les autorités en respectant l'itinéraire conseillé.
- Ne prenez pas de raccourci, car certaines routes peuvent être impraticables ou dangereuses.
- Si vous allez dans un centre d'évacuation, signez le registre d'inscription afin que l'on puisse vous joindre ou vous réunir avec les membres de votre famille.

## QUE FAIRE APRÈS UNE CATASTROPHE

- Vérifiez l'état de votre domicile. Contactez votre assurance.
- Utilisez une lampe de poche, évitez de gratter une allumette ou d'allumer les lumières s'il y a eu des dommages quelconques ou une odeur de gaz. Si vous repérez une odeur de gaz, fermez la vanne principale d'alimentation, aérer les locaux et faites sortir tout le monde au plus vite.
- Assurez vous qu'il n'y a pas d'incendie ou de risque d'incendie ni d'autres dangers.
- Épongez tous les liquides qui sont renversés : les médicaments, l'eau de javel, l'essence ou toute autre substance inflammable. Portez toujours des vêtements protecteurs et en cas de fuite ou de déversement majeur, ayez recours à l'aide professionnelle.
- Enfermez vos animaux dans un endroit sécurisé.
- Voyez si vos voisins ont besoin d'aide, notamment si ce sont des personnes âgées ou handicapées.





# L'état de catastrophe naturelle

## ► La notion légale de catastrophe naturelle

Les effets des catastrophes naturelles sont *les dommages matériels directs non assurables, ayant eu pour cause déterminante l'intensité anormale d'un agent naturel, lorsque les mesures habituelles à prendre pour prévenir ces dommages n'ont pu empêcher leur survenance ou n'ont pu être prises* (loi du 16 juillet 1992 modifiant la loi du 13 juillet 1982).

## ► Critères de la définition

La notion de catastrophe naturelle est donc déterminée en rapport aux deux critères :

- **le critère d'anormalité** : ce n'est pas la nature du phénomène qui détermine l'état de catastrophe naturelle, mais son intensité anormale ;
- **le critère "d'inaassurabilité"** : la loi de 1992, qui ajoute à la loi de 1982 le terme "non-assurables", permet d'étendre le classement en catastrophes naturelles à certains sinistres jusqu'alors exclus. Stricto sensu, le risque naturel n'est pas l'événement naturel seul mais cette conjonction entre aléa et activités ou installations humaines.

## ► Mise en jeu de la garantie

Il ne suffit pas, pour qu'un sinistré soit indemnisé au titre de la loi, que ses biens aient été endommagés par une catastrophe naturelle.

Encore faut-il :

- que les biens endommagés soient couverts par un contrat d'assurance "dommages aux biens" (sur lequel est appliquée une surprime de 12 % pour tous les biens, à l'exception des véhicules terrestres à moteur pour lesquels le taux est de 6 % - arrêté du 3 août 1999, JO du 13 août 1999) ;
- que l'état de catastrophe naturelle soit constaté par un arrêté interministériel.

## ► Les événements garantis

Sont couverts les événements naturels non assurables tels que (liste non exhaustive) : les inondations et coulées de boue (résultant du débordement d'un cours d'eau, du ruissellement ou de crues torrentielles), les inondations par remontée de nappe phréatique, les inondations et chocs mécaniques liés à l'action des vagues (raz-de-marée), les séismes, les mouvements de terrain, les mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la réhydratation des sols, les avalanches et, dans les seuls départements d'outre-mer, les vents cycloniques à partir de 145 km/h en moyenne sur 10 minutes ou 215 km/h en rafales.

## Les exclusions :

Doivent normalement donner lieu à indemnisation, en application des garanties classiques d'assurance, hors régime "catastrophe naturelle", les dommages causés par :

- l'action directe du vent, de la grêle, du poids de la neige sur les toitures (garantie "T.G.N." : tempête, grêle et neige sur les toitures) ;
- l'infiltration d'eau sous les éléments des toitures par l'effet du vent, sans dommage aux toitures elles-mêmes (garantie "dégâts des eaux") ;
- la foudre (garantie "incendie").

## ► Les biens garantis

Sont garantis les biens immeubles et meubles (y compris les véhicules terrestres à moteur) qui sont assurés contre les dommages incendie ou tous autres dommages, et qui appartiennent aux personnes physiques et aux personnes morales autres que l'État.

## Les exclusions :

Même après reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle, ne sont pas indemnisables :

- les dommages corporels ;
- les récoltes non engrangées, cultures, sols, cheptel vif hors bâtiment, ainsi que les corps de véhicules aériens, maritimes, lacustres, fluviaux et marchandises transportées (article 7 de la loi du 13 juillet 1982) ;
- les biens exclus par l'assureur, par autorisation du Bureau Central de Tarification (article 5 de la loi du 13 juillet 1982) ;
- les biens non assurés ou généralement exclus des contrats d'assurance dommages (terrains, plantations, sépultures, voirie, ouvrages de génie civil...) ;
- les dommages indirectement liés à la catastrophe (contenu des congélateurs...) ou frais annexes (pertes de loyers, remboursement d'honoraires d'experts...).

## ► La procédure de reconnaissance de catastrophe naturelle

### ► Rôle du maire

Les services municipaux rassemblent rapidement les demandes des sinistrés et constituent un dossier qui comprend :

- la demande communale qui précise la date de survenance et la nature de l'événement, la nature des dommages, les mesures de prévention prises, les reconnaissances antérieures dont a bénéficié la commune ;
- dans le cas d'une demande concernant des mouvements de terrain, ou les mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la réhydratation des sols, une étude géotechnique devra être établie.







# **L'État de catastrophe naturelle**

## **Sur la commune de Adriers**

### **ARRÊTÉS DE RECONNAISSANCE DE CATASTROPHES NATURELLES**

La commune a fait l'objet de 6 arrêtés de catastrophe naturelle pour cause de :

- Inondations et coulées de boue (1 arrêté)
- Inondations, coulées de boue et mouvements de terrain (2 arrêtés)
- Mouvements de terrain consécutifs à la sécheresse (2 arrêtés)
- Mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la réhydratation des sols (1 arrêté)

### ***Liste des arrêtés portant constatation de l'état de catastrophe naturelle***

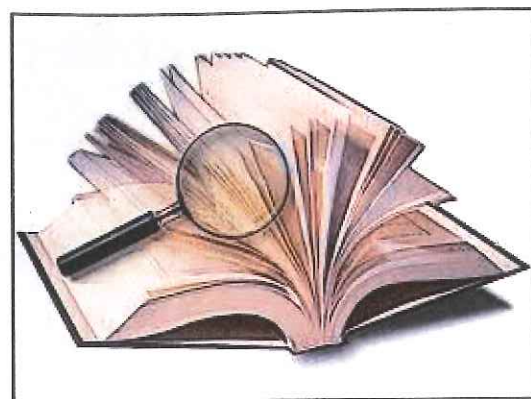
- Inondations, coulées de boue et mouvements de terrain : **2**
  - Du 25/12/1999 au 29/12/1999 arrêté du 29/12/1999 sur le JO du 30/12/1999 – code national CATNAT : 86PREF19990044
  - Du 27/02/2010 au 01/03/2010 arrêté du 01/03/2010 sur le JO du 02/03/2010 – code national CATNAT : 86PREF20100010
- Inondations et coulées de boue : **1**
  - Du 08/12/1982 au 31/12/1982 arrêté du 11/01/1983 sur le JO du 13/01/1983 – code national CATNAT : 86PREF20170619
- Mouvements de terrain consécutifs à la sécheresse : **2**
  - Du 01/06/1989 au 31/12/1990 arrêté du 10/06/1991 sur le JO du 19/07/1991 – code national CATNAT : 86PREF19910021
  - Du 01/01/1991 au 31/12/1991 arrêté du 16/08/1993 sur le JO du 03/09/1993 – code national CATNAT : 86PREF19930002
- Mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la réhydratation des sols : **1**
  - Du 01/01/2016 au 31/03/2016 arrêté du 25/07/2017 sur le JO du 01/09/2017 – code national CATNAT : 86PREF20170012

L'état de catastrophe naturelle est constaté par un arrêté interministériel qui détermine les zones et les périodes où s'est située la catastrophe ainsi que la nature des dommages occasionnés par celle-ci.

**La victime dispose de 10 jours après la parution de l'arrêté au Journal officiel pour en faire la déclaration à son assureur.**



# GLOSSAIRE



**A.R.S.** : Agence Régionale de Santé

**A.S.N.** : Autorité de Sûreté Nucléaire.

**A.Z.I.** : Atlas des Zones Inondables.

**B.C.S.F.** : Bureau Central de la Sismicité Française.

**CAT.NAT.** : Catastrophe Naturelle.

**C.L.I.** : Commission Locale d'Information.

**C.L.I.C.** : Comité Local d'Information et de Concertation

**C.O.D.** : Centre Opérationnel Départemental

**C.O.D.I.S.** : Centre Opérationnel Départemental d'Incendie et de Secours.

**C.O.Z.** : Centre Opérationnel de Zone.

**C.T.P.B.** : Centre Technique Permanent des Barrages.

**D.D.T.** : Direction Départementale des Territoires

**D.I.C.R.I.M.** : Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs.

**D.R.E.A.L.** : Direction Régionale de l'Environnement de l'Aménagement et du Logement

**I.C.P.E.** : Installation Classée pour la Protection de l'Environnement.

**ORSEC (Plan)** : Plan d'Organisation de la Réponse de la Sécurité Civile établi par les services préfectoraux.

**P.A.Z** : Plan d'Aménagement de Zone.

**P.C.S.** : Plan Communal de Sauvegarde.

**P.H.E.C.** : Plus Hautes Eaux Connues.

**P.L.U.** - Plan Local d'Urbanisme

**P.O.I.** : Plan d'Opération Interne.

**P.D.P.F.C.I.** : Plan départemental de Protection de la Forêt Contre les Incendies.

**PER** : Plan d'Exposition aux Risques naturels prévisibles

**P.P.I.** : Plan Particulier d'Intervention

**P.P.M.S.** : Plan Particulier de Mise en Sûreté. Ce plan permet au personnel de mettre en sécurité les élèves en attendant l'arrivée des secours et/ou la fin de l'état d'alerte.

**P.P.R.N.** : Plan de Prévention des Risques Naturels.

**S.D.I.S.** : Service Départemental d'Incendie et de Secours.

**S.C.O.T.** : Schéma de Cohérence Territoriale.

**S.P.C.** : Service de Prévision des Crues.

**T.M.D.** : Transport de marchandises dangereuses.





**Sapeurs Pompiers**



**18**  
ou  
**05 49 48 94 60**

**Gendarmerie**



**17**  
ou  
**05 49 48 70 15**

**SAMU**



**15**

**Ambulances**



➤ Ambulance Isoise  
86150 l'Isle Jourdain  
**05 49 48 96 55**

➤ Ambulance Martin  
87320 Bussière Poitevine  
**09 67 45 49 16**

**Mairie**



**05 49 48 73 06**

**Service des eaux**



**05 49 91 87 05** (Centre d'exploitation de Lathus)

**Gaz**



**05 49 44 70 66**

**Electricité**



**0810 50 50 50**

**Hôpital**



**Montmorillon : 05 49 44 44 44**

**Médecin**



**05 49 48 84 45**

**Pharmacie**



**05 49 48 73 03**

**Défibrillateur**



**ESAT : 05 49 48 73 29**

**Pour en savoir plus :**

**Liens**



**utiles**

[www.georisques.gouv.fr](http://www.georisques.gouv.fr)

[www.planeisme.fr:risque sismique](http://www.planeisme.fr:risque_sismique)

[www.developpement-durable.gouv.fr](http://www.developpement-durable.gouv.fr)

[www.ecomaires.com](http://www.ecomaires.com)

[www.vienne.gouv.fr](http://www.vienne.gouv.fr)

[www.vigicrues.gouv.fr](http://www.vigicrues.gouv.fr)

[www.meteofrance.com](http://www.meteofrance.com)

[www.onrn.fr](http://www.onrn.fr)